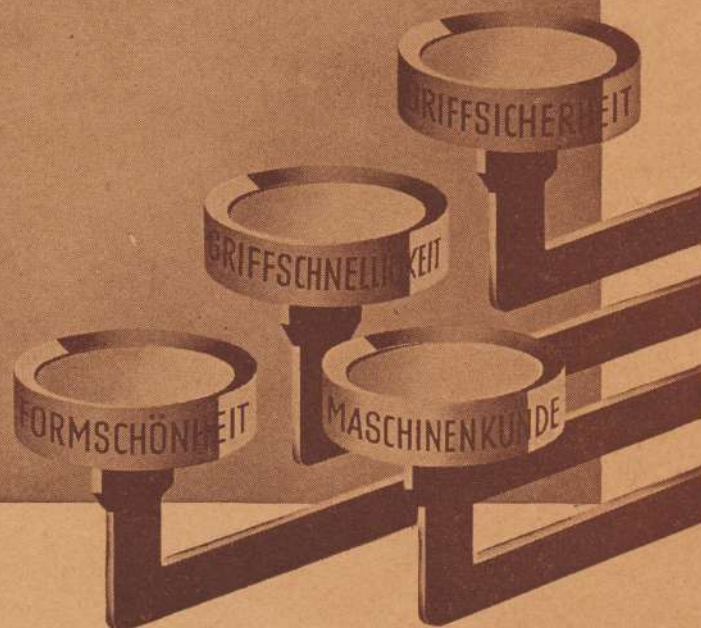


# IGS

## Ideal-Griff-System

Anweisung für das Maschine-  
schreiben mit allen Fingern auf  
Ideal-Schreibmaschinen



Mit und ohne Musikbegleitung

---

19. Auflage, unter Berücksichtigung der Normblätter DIN 676, 677 und 679 (Ausgabe 1939)

und des RWD.-Merkblattes Nr. 2 „Regeln für Maschineschreiben“ (15. Auflage, 1939)

Im Auftrage der Seidel & Naumann Aktiengesellschaft, Dresden, herausgegeben. Preis RM. 0,60

Druck und Verlag: Welzel Buch- und Werbedruck-Ges., Dresden A 47



# Lehr- und Lernmittel der Seidel & Naumann Aktiengesellschaft

## Zelluloidkapseln

Es empfiehlt sich, von Anfang an mit verdeckten Tasten zu schreiben, um die Augen nicht erst in Versuchung zu bringen, die Buchstaben auf der Tastatur zu suchen. Die Buchstaben auf den Tasten lassen sich leicht durch Kapseln verdecken. Geeignete Zelluloidkapseln liefert die Seidel & Naumann Aktiengesellschaft, Dresden, oder der zuständige Vertreter zum Preise von RM. 2,40 je Satz.

## Schallplatten

Um die einförmigen Übungen zu beleben und um den Lernenden von vornherein zur Innehaltung einer gleichmäßigen Anschlagfolge zu erziehen, ist das Lehrbuch so eingerichtet, daß die Griff- und Wortübungen sowie Abschreibproben und die fortlaufenden Texte mit Musikbegleitung geschrieben werden können. Die Musikbegleitung ist eine einfache, aber künstlerisch hochstehende, straff rhythmisierte Originalmusik und entspricht in allen Einzelheiten den pädagogischen Erfordernissen. Es empfiehlt sich aber, mit der Musik erst dann einzusetzen, wenn jede neue Übung zwei- oder dreimal geschrieben worden ist. Die den Übungen zugrunde gelegten Schallplatten A und B, C und D, E und F, insgesamt 3 Stück, werden von der Seidel & Naumann Aktiengesellschaft, Dresden, oder von der zuständigen Vertretung zum Preise von RM. 6,— je Satz geliefert.

Zur Erweiterung der Übungen können auch folgende Schallplatten benutzt und durch den Schallplattenhandel bezogen werden: „Erika-Marsch“ Grammophon 1066 A, „Ideal-Marsch“ Grammophon 1066 B — „In alter Freundschaft“ Gloria GO 10 523a, „Germanenblut“ GO 10 523b, „Mit Standarten“ Gloria GO 10 500a, „Jusaren-Attade“ Gloria GO 10 500b — „Der Jäger aus Kurpfalz“ Gloria GO 13 128a, „Parademarsch“ Gloria GO 13 128b — „Parademarsch im Trabe“ Elangor T 2045, „Amazonen-Marsch“ Elangor T 2046. — Bezug durch jedes Fachgeschäft.

## Lehrbildtafeln

Eine wertvolle Unterstützung des Unterrichts bieten die von der Seidel & Naumann Aktiengesellschaft, Dresden, herausgebrachten dreifarbigten Anschauungstafeln. Sie sind auf Karton in der Größe 49×69 cm gedruckt und zeigen die Arbeitsteile der Maschine und ihre Arbeitsweise. Folgende Tafeln sind bisher erschienen: Der Anschlag, Die Farbbandbewegung, Die Zeilenschaltung, Die Rückschaltung, Farbband-Umschaltung. Schulen erhalten diese Tafeln auf Verlangen kostenlos.

## Tastatur-Wandtafeln

Die Erklärungen des Lehrers werden durch die Ideal-Tastatur-Wandtafeln zweckmäßig unterstützt. Sie werden in zwei Größen geliefert: Ausführung A: 180×65 cm, Papier, kostenlos; Ausführung B: 120×80 cm, auf Karton, mit Metallschienen und Abbildung der Maschine, zum Schulpreise von RM. 1,— je Stück.

## Lehrfilm „Die Schreibmaschine“

Das neuzeitlichste Mittel für den Maschineschreibunterricht ist der Film. Die Seidel & Naumann Aktiengesellschaft hat in Zusammenarbeit mit der Deutschen Arbeitsfront einen außerordentlich wertvollen Lehrfilm hergestellt. Er behandelt in den beiden ersten Teilen die Vorgänge innerhalb der Maschine: Anschlag, Schaltung, Farbbandbewegung, Tabulator usw. Im dritten und vierten Teil wird die Pflege der Maschine sowie das Zehnfinger-Blindschreiben auf psychotechnischer Grundlage gezeigt. Länge: Normal 1260 m stumm, schmal 500 m stumm. Leihbedingungen auf Anfrage von der Seidel & Naumann Aktiengesellschaft, Dresden.



# Fingersatztafel

Schüler: .....

Klasse: ..... Wohnung: .....

# IGS



Kleiner Finger

Ringfinger

Mittelfinger

Zeigefinger

Zeigefinger

Mittelfinger

Ringfinger

Kleiner Finger

**Zwischenraumtaste** (Rechter Daumen)

In die frei gebliebenen Felder zeichne man die Buchstaben so ein, wie sie sich auf der Tastatur der Übungsmaschine befinden!



## Leistungstafel

für

[illegible]



# IGS

## Ideal-Griff-System

Anweisung für das Maschine-  
schreiben mit allen Fingern auf  
**Ideal-Schreibmaschinen**



---

20. unter Berücksichtigung der neuesten DIN-Normen (Ausg. 1939) und des neuesten RWD.-Merkblattes 2  
verbesserte Auflage, mit und ohne Musikbegleitung. - Ausschaltung des Gesichtsinnes vom ersten Anschlag an  
Preis RM —,60

Druck und Verlag: Welzel Buch- und Werbedruck-Ges., Dresden A 47



# Inhalt

	Seite
Begründung und Bedeutung des Ideal-Griff-Systems . . . . .	3
Arbeitsweise beim Ideal-Griff-System . . . . .	4
Maschinenkunde 1 . . . . .	7
Was Sie vor Beginn der Schreibübungen wissen und können müssen . . . . .	9
(mit Arbeitsvorlage 1)	
1. Übung, Grundstellung a s d f, j k l ö . . . . .	10
2. „ e i . . . . .	11
3. „ r u . . . . .	12
4. „ g h . . . . .	13
5. „ t n . . . . .	14
6. „ v m . . . . .	15
7. „ b z . . . . .	16
8. „ c , . . . . .	17
9. „ w x o . . . . .	18
10. „ q y p - . . . . .	19
11. „ ß ü ä . . . . .	20
12. „ Umschaltung ? ! ' . . . . .	21
13. „ Zahlen . . . . .	22
14. „ Zeichen . . . . .	23
Maschinenkunde 2 . . . . .	24
15. Übung, Geläufigkeitsübungen . . . . .	25
16. „ Hervorhebungen . . . . .	26
Der genormte, formschöne Geschäftsbrief . . . . .	28
17. Übung, Anschriften (mit Arbeitsvorlagen 2—5) . . . . .	29
18. „ Ganzbriefe (mit Arbeitsvorlage 6) . . . . .	30
19. „ Ganzbriefe (mit Arbeitsvorlage 7) . . . . .	32
20. „ Ganzbriefe mit Fortsetzungsblatt (Arbeitsvorlage 8) . . . . .	34
21. „ Halbbriefe, hoch und quer (Arbeitsvorlage 9 und 10) . . . . .	36
22. „ Postkarten (Arbeitsvorlage 11) . . . . .	38
23. „ Geläufigkeitsübungen (Angabe der Anschläge und Silben) . . . . .	39
24. „ Rechnungen DIN A 4 (mit Arbeitsvorlage 12) . . . . .	40
25. „ Rechnungen DIN A 5, hoch und quer (Arbeitsvorlage 13 und 14) . . . . .	42
Maschinenkunde 3 . . . . .	44



# Begründung und Bedeutung des Ideal-Griff-Systems

## Zweckmäßiges Maschineschreiben

Wer das Maschineschreiben als Beruf ausüben will oder wer für eigene Zwecke an der Schreibmaschine viel zu tun hat, der sollte nur die eine Art des Maschineschreibens kennen: Das Schreiben mit allen Fingern unter Ausschaltung des Gesichtssinnes, das sogenannte **Blind- oder Tastschreiben**. Zur sicheren Beherrschung dieser Art des Maschineschreibens will das Ideal-Griff-System (IGS) führen. Es ist eine der ersten und führenden Lehrweisen. Schon im Jahre 1914 wurde das IGS mit Erfolg angewandt. Wegen seiner Vorzüge ist die Anweisung für das Ideal-Griff-System seit Jahren in vielen staatlichen, städtischen und privaten Schulen, in Ortsvereinen der Deutschen Stenografenschaft und bei Selbstlernern im Gebrauch. — Im Gegensatz zum Ideal-Griff-System ist das Schreiben mit 2, 3 oder 4 Fingern, das sogenannte „Tippen“, im höchsten Grade unzweckmäßig, gesundheitschädigend, Zeit und Kraft vergeudend. Wer sich das Tippen schon angewöhnt hat, dem ist das Umlernen dringend anzuraten. Er wird bald erkennen, daß das Schreiben nach dem Ideal-Griff-System schnelleres Arbeiten bei geringerer Ermüdung verbürgt.

## Warum mit allen Fingern schreiben?

Man sehe sich einmal die beiden nachstehenden Tastenübersichten genauer an. Bild 1 entstammt der Tätigkeit eines Tippers, der zum Schreiben nur die beiden Zeigefinger benutzt. Die schwarzen Linien zeigen den Weg an, den die Zeigefinger beim Schreiben eines mäßig langen Textes zurückgelegt haben. Welch ein wirres Durcheinander! Wie sind die beiden Finger hin und her gejagt, um die Buchstaben zu Wörtern zu formen! Bei nur 220 Anschlägen, das sind  $3\frac{1}{2}$  Zeilen, haben die schreibenden Finger dabei einen Weg von etwa 13 Meter zurückgelegt.

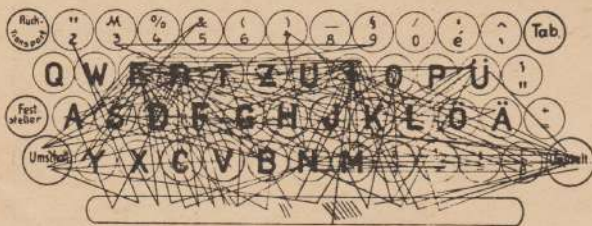


Bild 1



Bild 2

Nimmt man an, daß 25 000 bis 30 000 Anschläge einer normalen Tagesleistung entsprechen, dann läßt sich eine Wegstrecke von 1,500 bis 1,700 Kilometer errechnen, die von den beiden Zeigefingern auf dem Tastenfelde zurückgelegt werden mußte. Benutzt man drei oder vier Finger zum Schreiben, wird das Gesamtergebnis nicht günstiger.



Erst wenn alle Finger nach der psychotechnisch einwandfreien Methode des Ideal-Griff-Systems zum Schreiben herangebildet werden, ergibt sich ein wesentlich günstigeres Gesamtbild; denn zu dem gleichen Texte von 220 Anschlägen braucht man mit allen Fingern nur etwa 4 Meter Weg (Bild 2). Das bedeutet bei 30 000 Anschlägen Tagesleistung eine Ersparnis von rund 1,250 Kilometer. Bei der planmäßigen Heranziehung aller Finger ist der **Kraftaufwand wesentlich geringer** und das Schreiben ermüdet weniger. Hinzu kommt, daß beim Blindschreiben die Schreibgeschwindigkeit weit über die eines Tippers gesteigert werden kann.

### Warum „Blind“ schreiben?

Eine ganz besondere Rolle spielen beim „Tippen“ die Augen. Der Zwei- oder Mehrfingerschreiber „sucht“ mit den Augen die Tasten, die er anschlagen will. Bild 1 mit seinen wirren Linien ist deshalb auch ein genaues Spiegelbild der suchenden und überprüfenden Tätigkeit der Augen. Wenn die Finger von Taste zu Taste eilen, müssen sie von den Augen kreuz und quer über das Tastenfeld begleitet werden. Diese vielen kleinen Suchbewegungen überanstrengen die Nerven, besonders die des Kopfes. Daher klagen die Tipper oft über Kopfschmerzen oder dumpfen Druck in der Augen- und Stirngegend.



Bild 3  
Muskelbänder des rechten und linken Auges, die die vielen kleinen „Such“-Bewegungen zustande bringen.

Das richtige Maschineschreiben nach dem Ideal-Griff-System erinnert an das Verhalten des geübten Klavierspielers. Während seine Finger über die Tasten der Klaviatur eilen, blicken die Augen unverwandt auf die Noten. Er würde nie zu einem fließenden Spiele gelangen, wollte er jeden Tastenanschlag mit den Augen verfolgen. Die Finger finden mit Sicherheit die den Noten entsprechenden Tasten.

Aus demselben Grunde schaltet das Ideal-Griff-System vom ersten Anschlage an die Augentätigkeit vollständig aus. Die Finger werden planmäßig dazu erzogen, die Tasten unbedingt sicher zu finden und anzuschlagen, d. h. die Buchstaben zu schreiben, die das auf die Vorlage blickende Auge aufnimmt. Die unnütze und schädliche Beanspruchung des Muskelapparates der Augen und der dazugehörigen Nerven fällt dabei weg. Dadurch wird das Ziel des Ideal-Griff-Systems erreicht: **Leistungssteigerung bei geringer Ermüdung und Schonung der Gesundheit.**

## Arbeitsweise beim Ideal-Griff-System

### Arbeitsplatz und Schreibhaltung

Zur Leistungssteigerung an der Schreibmaschine und zur Schonung der Gesundheit beim Maschineschreiben ist die Forderung nach zweckmäßiger Gestaltung des Arbeitsplatzes und der damit verbundenen richtigen Haltung des Körpers, der Füße und der Arme von größter Bedeutung.

Der Schreibmaschinentisch soll eine Höhe von 66 — 68 Zentimeter haben und darf keine störenden Querverbindungen oder Schubladen aufweisen, die ein bequemes Sitzen an der Schreibmaschine verhindern. Der Tisch soll fest und erschütterungsfrei sein, besonders bei der Verwendung eines Konzeptschalters, der zweckmäßig in möglichst gerader Richtung und in Augenhöhe über der Maschine angebracht ist (siehe Bild 4).



Bild 4





Bild 5

(siehe Bild 6b). Bild 6c veranschaulicht die richtige Arm- und Handhaltung.

Dieses Bild 4 zeigt auch die richtige Körperhaltung beim Maschinenschreiben: aufrechten Oberkörper, angelehnten Rücken, gegen die Fußraute gestemmte Füße.

Das Gegenteil, eine schlechte, gesundheitsstörende Haltung, sieht man auf Bild 5.

Ein in der Höhe verstellbarer Stuhl mit federnder Rückenlehne (Bild 4), die unter den Schulterblättern die Wirbelsäule stützt und so vorzeitige Ermüdung verhindert, erhöht die Arbeitsfreude und die Arbeitsleistung.

Der Stuhl muß so hoch eingestellt sein, daß die Unterarme und die Handrücken in der Schreibstellung waagerecht liegen. Die Ellenbogen sind etwas vom Körper abzuspreizen, namentlich von Schreibern mit kurzen Fingern. Die Handgelenke dürfen weder durchhängen (siehe Bild 6a) noch nach oben durchgebogen werden



Bild 6a



Bild 6b



Bild 6c

## Anschlag und Grundstellung

Das Blindschreiben verlangt einen leichten, federnden, gleichmäßigen und kurz abgehackten Finger-Anschlag (Staccato-Anschlag). Die vordaren Fingerglieder sind dabei leicht zu krümmen. Nur die Fingerspitzen, nicht aber die Fingerballen, berühren die Tasten. Die schreibenden Finger werden nicht angehoben; sie schlagen kurz und hammerartig die Tasten an.

Jeder Anschlag erfolgt von der Grundstellung aus. Grundstellung für die linke Hand ist a s d f, für die rechte Hand j k l ö. Der linke kleine Finger liegt auf a, der Ringfinger auf s, der Mittelfinger auf d, der linke Zeigefinger auf f, g und h bleiben frei, der rechte Zeigefinger auf j, der Mittelfinger auf k, der Ringfinger auf l, der rechte kleine Finger auf ö. Nur von dieser Grundstellung aus schlägt man die anderen Tasten an. Die beiden Daumen schweben über der Zwischenraumtaste. Jeder Finger hat außerhalb der Grundstellung ein fest umrissenes Arbeitsfeld. Beim Anschlag geht der zuständige Finger nach oben, nach unten oder nach der Seite, kehrt jedoch sofort nach dem Anschlag in seine Grundstellung zurück. Die untätigen Finger bleiben in der Grundstellung ruhig liegen. Die Zwischenraumtaste 18 (siehe Übersichtstafel hinten) wird stets mit dem rechten Daumen ange schlagen.

## Fingerturnen

Wie beim Sport müssen wir unsere Finger durch planmäßiges üben kräftigen und an schnelleres Arbeiten gewöhnen.

Fingergymnastische Übungen sind, abwechselnd mit Entspannungsübungen, öfter am Tage je fünf- bis zehnmal durchzuführen. Sobald Ermüdung oder Ziehen in den Händen oder Unterarmen auftritt, ist eine Pause einzuschalten.

Sämtliche Übungen werden stehend und auf Kommando mit nach vorn gestrecktem Arm — Hand in Schulterhöhe — durchgeführt, wobei rechte und linke Hand abwechseln.



Bild 7a



Bild 7b



Bild 7c



Bild 7d



Bild 7e



Bild 7f



Bild 8a



Bild 8b



1. **Kräftigung des Handgelenkes.** Kurzes, kräftiges Heben und Senken der Hand (Bild 7a und b).
2. **Kräftigung der Mittelhand.** Kurzes und kräftiges Ballen der Hand zur Faust (Bild 7c).
3. **Lockerung.** Langsames Krümmen sämtlicher Schreibfinger im mittelfsten Glied bei gestrecktem Handrücken (Bild 7d).
4. **Unabhängigmachen der Finger voneinander.** Alle Finger in Strecklage halten. Häufiges Krümmen und Strecken des Zeigefingers, dann des Mittelfingers, des Ring- und kleinen Fingers (Bild 7e).
5. **Spreizen der Finger,** erst einzeln, nacheinander, dann aller Finger gleichzeitig (Bild 7f).
6. **Abrollen der Finger** von außen nach innen (Bild 8a und b). Fingerspitzen stark gekrümmt auf den Tisch setzen und, vom kleinen Finger beginnend, nacheinander mit den Fingerkuppen und der Daumenkante auf die Tischplatte klopfen. Übung möglichst schnell durchführen, ohne daß die Hand bewegt wird. Dann Abrollen der Finger, mit dem Daumen beginnend, von innen nach außen.
7. **Mehrmaliges Klopfen** mit jedem einzelnen Finger in der gleichen Grundstellung wie vorher.

Nie vergesse man nach dem Fingerturnen die Entspannungsbungen einzuschalten. Zum Entspannen läßt man die Hand, die geübt hat, herabhängen, und schüttelt sie kräftig aus. Die Finger werden dann von den Spitzen nach dem Handgelenk zu leicht massiert.

## Schreibschnelligkeit

Obwohl das Ideal-Griff-System eine schnelle Arbeitsweise zum Ziele hat, werden die Übungen zuerst langsam und streng im Takt geschrieben. Wie beim Erlernen aller z. T. mechanischen Tätigkeiten ergibt sich auch beim Erlernen des Maschinenschreibens nach dem IGS die für den Beruf erforderliche Schreibgeschwindigkeit nach und nach von selbst. Der Schüler sei deshalb davor gewarnt, möglichst bald schnell schreiben zu wollen. Er richte sein Augenmerk vielmehr nur darauf, jede Übung den Anweisungen entsprechend fehlerfrei zu schreiben. Wer die nach jahrzehntelangen Erfahrungen zusammengestellten Übungen gewissenhaft durcharbeitet, wird nach 120 bis 140 Stunden ein leistungsfähiger Blindschreiber sein.

Als Durchschnittsleistung des Blindschreibers sind 3 — 4 Anschläge in der Sekunde anzusehen. Nach fortgesetzter, plan- und regelmäßiger Übung läßt sich die Anschlagsgeschwindigkeit auf 5 — 6 Anschläge steigern.



# Maschinenkunde 1

(dargestellt an Ideal-Modell D 35 und D 38)

## Hauptbedienungssteile der Maschine

Bei Behandlung der Maschinenkunde klappe man die Fortsetzung des Umschlages (Seite 46) heraus.

### A. Wagenauslösung

Will man den Wagen schnell nach links oder rechts rücken, so legt man den rechten Daumen an den Wagengriff 24, drückt gleichzeitig mit dem Zeigefinger den Wagenauslöser 23 nieder und verschiebt den Wagen. Beim Loslassen des Wagenauslösers 23 steht der Wagen wieder fest.

Die freie Hin- und Herbewegung des Wagens kann auch mit der linken Hand durch den Wagenauslöser 8 ausgeführt werden.

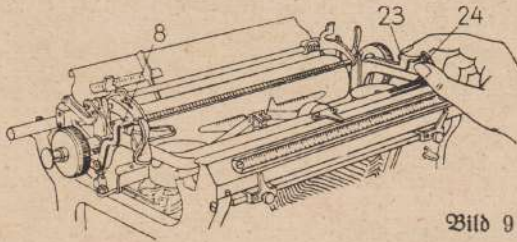


Bild 9

### B. Einspannen, Lockern, Ausrichten und Herausnehmen des Papiers

Man verwende nur Schreibmaschinenpapier; satiniertes oder gelemtes Papier nimmt die Farbe schlecht an. Zur Schonung der Schreibwalze 19 ist beim Schreiben ohne Durchschlag zusammen mit dem Schreibblatt ein Schutzblatt (Walzenshoner) einzuspannen.

Das Papier (oberer Rand nach unten, Schreibseite nach hinten) wird mit der linken Hand hinter der Schreibwalze 19 auf die Papierauflage 3 gelegt; der Blatthalter 2 dient hierbei als Stütze. Gleichzeitig faßt man den Walzendrehknopf 22 mit der rechten Hand und dreht ihn in Pfeilrichtung. Das Papier erscheint jetzt vor der Schreibwalze 19 und wird nun unter der Papierhalteschiene 5, die man mit der linken Hand am Griffe anhebt, durchgeführt.

Wurde das Papier schief eingespannt, läßt es sich leicht nach der heruntergeklappten Papierhalteschiene 5 ausrichten, indem der Wagenauslöser 21 nach vorn gedrückt wird. Das Ausrichten hat so zu erfolgen, daß der linke Papierrand mit dem Null-Strich der Skala auf der Papierhalteschiene 5 zusammenfällt und der obere Rand mit der Papierhalteschiene 5 abschneidet. Liegt das Papier in dieser Lage fest, so schiebt man die Blattanlage 4 an den linken Papierrand, damit für die folgenden Blätter gleicher Breite die gleichmäßige seitliche Anlage bestimmt ist. Dann schaltet man zwei- oder dreimal, um immer einen gleichmäßigen oberen Rand zu bekommen.

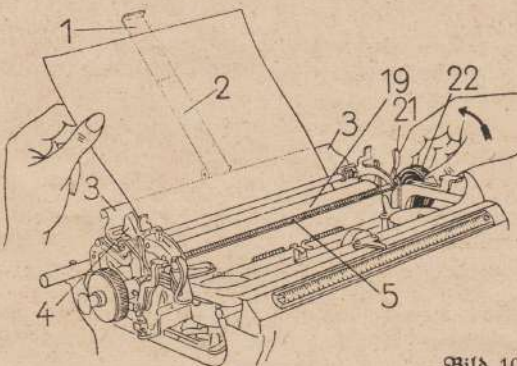


Bild 10

Die beschriebenen Blätter werden durch den Papierauslöser 21 entspannt und nach vorn herausgezogen.

### C. Randeinstellung

Zur Einstellung der Schriftschrägen dienen die Randsteller 27 und 13. Will man die Ränder einstellen, so liest man zunächst von der Skala auf der Papierhalteschiene 5 die Zahlen ab, bei denen die Zeile beginnen und aufhören soll. Als dann werden die beiden Randsteller, Anfangs-Randsteller 27 und Schluß-Randsteller 13, durch einen Druck auf ihren Knopf auf die gleichen Ziffern der Randstellerskala 29 geschoben.

Wenn man gleichzeitig einen der Randstellerknöpfe anhebt, läßt sich der Wagen nach rechts auch über den eingestellten Anfangsrand hinausführen.

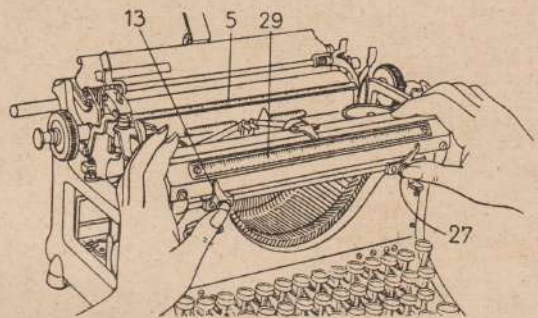


Bild 11

### D. Zeilenspernung

Das Zeilenende wird durch ein Glockenzeichen angekündigt, da der Schluß-Randsteller 13 (s. Bild 11) mit einem Läutewerk in Verbindung steht. Nach dem Erkönen der Glocke können nur noch 5 Anschläge erfolgen, worauf die Tasten selbsttätig gesperrt werden. Drückt man aber (mit dem kleinen Finger der linken Hand) auf die Auslösung der Tastensperre 15, so läßt sich die Zeile bis zu Ende schreiben.

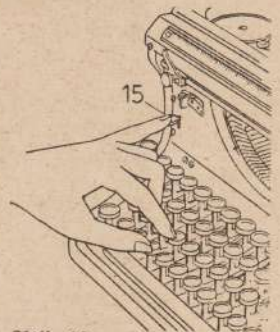


Bild 12

### E. Zeilenschaltung

Ist eine Zeile zu Ende geschrieben, so muß der Wagen mit der Walze in die Schreibstellung der nächsten Zeile gebracht werden. Dies geschieht durch den Zeilenschalter 11, den man mit dem linken Zeigefinger zwischen dem ersten und zweiten Glied berührt (Handfläche nach unten, Finger aneinandergelegt). Der Druck gegen den Zeilenschalter 11 zieht den Wagen auf und schiebt gleichzeitig den Schaltzahn 31 in Pfeilrichtung auf das Schalttrad 32. Dadurch wird die Schreibwalze 19 um eine bestimmte, einstellbare Anzahl von Zähnen weitergedreht und so die

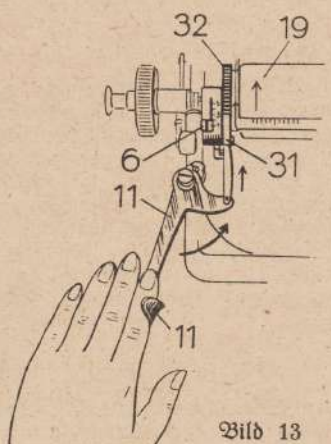


Bild 13



neue Zeile eingeschaltet. Die Zeilenweite läßt sich durch den Zeilenabstand-Knopf 6 auf fünf verschiedene Weiten einstellen (Bild 13).

## F. Rückschaltung

Durch Niederdrücken (kurz und kräftig) des Rückhalters 16 (Bild 14) mit dem kleinen Finger der linken (bzw. rechten) Hand wird der Wagen um Buchstabenbreite zurückgeführt.



Bild 14

## G. Farbband

Lagerung und Bewegung (siehe auch Bild 17): Das Farbband wickelt sich beim Schreiben selbsttätig von einer Farbbandspule 35 oder 36 ab und auf die andere Farbbandspule 36 oder 35 auf und läuft in der Führung der Farbbandgabel 37 an der Abdrückstelle vorüber. Die Richtungsänderung dieser Bewegung geschieht ebenfalls von selbst, sie kann aber auch durch drehendes Hineindrücken oder Herausziehen der Farbbandkurbel 33 bzw. des Knopfes A (Bild 15 und 15a) erfolgen. Durch Drehen der Farbbandkurbel 33 läßt sich das Farbband mit der Hand ab- und aufwickeln.

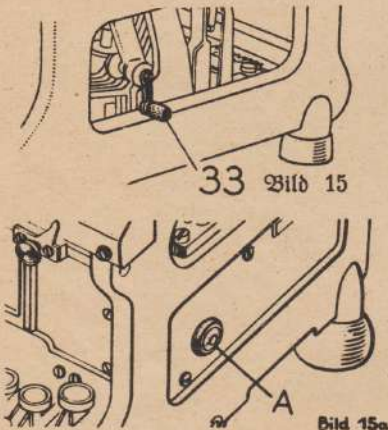


Bild 15a

**Farbwechsel und Abstellung:** Bei einem Zweifarbenband (zumeist schwarz/rot) kann beim Schreiben die Farbe gewechselt werden. Steht der Farbbandeinsteller 14 auf schwarz (a) der Farbenskala 34, wird mit der oberen Hälfte des Farbbandes geschrieben. Die untere Hälfte des Farbbandes ist dann in Benutzung, wenn der Farbbandeinsteller 14 auf rot (b) der Farbenskala 34 steht.

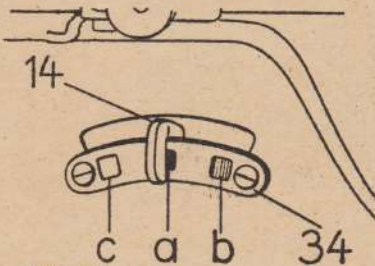


Bild 16

Zum Beschriften von Schablonen und beim Herausnehmen der Typenhebel (siehe unter R) stellt man den Farbbandeinsteller 14 auf weiß (c) der Farbenskala 34, wodurch das Farbband außer Tätigkeit gesetzt wird. Beim Abstellen drückt man den Farbbandeinsteller 14 nach hinten und schiebt ihn gleichzeitig nach links. Während man den Farbbandeinsteller 14 betätigt, müssen sich die Tastenhebel und die Zwischenraumtaste stets in Ruhelage befinden.

**Ausnutzung und Auswechslung:** Die Ausnutzung der ganzen Breite eines einfarbigen Farbbandes geschieht in folgender Weise: Das Farbband wird zuerst aus den Führungen 38 und 39 und der Farbbandgabel 37 herausgehoben (siehe Bild 17 und 17a). Dann drückt man die Fühlhebel 40 und 41 nach hinten vom Farbband ab und hebt gleichzeitig die Farbbandspulen 35 und 36 nacheinander von ihren Achsen. Die Farbbandspulen werden nun so ausgetauscht und wieder eingesetzt, daß der abgeschriebene obere Farbbandrand nach unten zu liegen kommt. Das Einlegen des Bandes in die Füh-

rungen 38 und 39 und das Einhängen in die Farbbandgabel 37 veranschaulicht die Abbildung 18. Vorher bringt man die Umschaltung durch den Feststeller 17 (siehe Bild 34) in Dauerstellung, wodurch das Einhängen in die Farbbandgabel 37 wesentlich erleichtert wird.

Unter keinen Umständen suche man den oben beschriebenen Ausnutzungszweck durch Verschieben des Farbbandeinstellers 14 auf „rot“ zu erreichen. Ein ab-

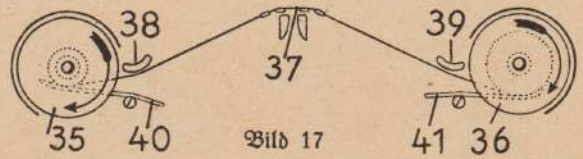


Bild 17

geschriebenes Farbband muß durch ein neues ersetzt werden, da die Schönheit der Schrift nicht zuletzt durch die Färbung bestimmt wird. Nachdem man das alte Band entfernt hat, wird das neue an einer der leeren Farbbandspulen zuerst unter die beiden Greifer 42 und 43 (siehe Bild 19 und 20) geführt und dann straff über den Haken 44 weggezogen, bis dieser sich fest eingeklinkt hat. Man setzt nun die Farbbandspulen in die Maschine und führt das Farbband in der bekannten Weise ein (siehe unter Ausnutzung). Darauf ist die Farbbandkurbel 33 so einzustellen, daß sich das Band auf die leere Farbbandspule wickelt.

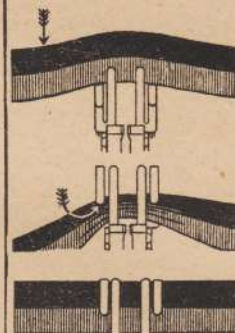


Bild 18

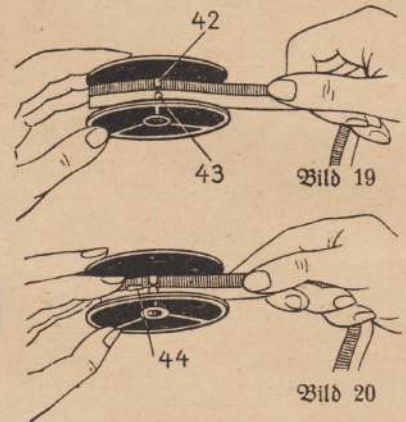


Bild 20

## Pflege der Maschine

### H. Reinigen der Maschine

Die Maschine ist täglich mit Pinsel, Bürste und Staubtuch sorgfältig zu reinigen. Sauberkeit verlängert das Leben der Maschine.

### I. Reinigen der Typen

Zur Erzielung einer sauberen Schrift sind die Typen vor Benutzung der Maschine zu säubern. Man bürstet sie in Längsrichtung der Typenhebel mit der Typenbürste, die gelegentlich ein wenig mit Benzin anzufeuchten ist. Den Typen mit geschlossenen Buchstaben, Ziffern und Zeichen (a, e, o, 8, % usw.) schenke man dabei besondere Beachtung. Scharfe Gegenstände (Schaber, Messer) beschädigen die Typen und dürfen deshalb nicht benutzt werden.

### K. Ölen

Unfachgemäßes Ölen schadet der Maschine. Man öle deshalb nur unter der Anleitung des Lehrers oder eines Fachmechanikers.

Vor dem Ölen sind die alten Ölreste zu entfernen. Man öle wenig und verwende nur harz- und säurefreies Knochenöl. Gummi (Walze) darf mit Öl nicht in Berührung kommen. Nach dem Ölen sind die geölten Teile in Bewegung zu setzen.



# Was Sie vor Beginn der Schreibübungen wissen und können müssen

Lesen Sie die Seiten 1—8 aufmerksam durch, und befolgen Sie aufs peinlichste die dort gegebenen Ratschläge!

## Üben Sie oft

1. das Einspannen, Ausrichten und Herausnehmen des Bogens (siehe S. 7, B), beim Einziehen des Papiers Wagen in die Mitte führen, beim Herausnehmen Papierlöser lockern;
2. das Einstellen der Randsteller auf verschiedene Entfernungen, z. B. 10 und 75, 15 und 70, 20 und 80 (siehe S. 7, C);
3. das Führen des Wagens nach rechts und links unter Zuhilfenahme des Wagenauslösers (siehe S. 7, A);
4. das Einstellen verschiedener Zeilenweiten und den Gebrauch des Zeilenschalters (s. S. 7, E).

## Beachten Sie ferner folgendes:

1. Benutzen Sie zu Ihren Schreibübungen nur DIN-Bogen, DIN A 4 und DIN A 5 (siehe S. 28, 1)!
2. Ziehen Sie zwecks Schonung der Walze stets einen Walzenschoner mit ein (siehe S. 7 B)!
3. Unterscheiden Sie Übungsbogen (DIN A 4), auf denen Sie die einzelnen Übungen bis zur

Fehlerlosigkeit durchschreiben und die geforderten Reinschriften (DIN A 5), die Sie dann nach dem gegebenen Muster fehlerlos anfertigen müssen!

4. Achten Sie von vornherein immer auf form-schöne Gestaltung aller Übungsbogen: gleich-mäßiger Rand oben und gleichmäßiger Rand unten, Schlußmarke anbringen (kleiner Strich 3 Zentimeter am Rande von unten links oder Schieber bzw. Anzeiger (siehe S. 24, O) ein-stellen!
5. Radieren Sie nie und überschlagen Sie keine Buchstaben!

## Aberprüfen Sie vor jeder Übung Ihre Maschine, ob

1. das Papier richtig eingespannt und ausgerich-tet und
2. der Walzenschoner mit eingezogen ist;
3. die Randsteller auf 10 und 75 stehen;
4. der angegebene Zeilenabstand stimmt;
5. der Farbbandeinsteller auf schwarz steht.

Decken Sie nach dem Schreiben Ihre Maschine stets mit der Haube zu (Schutz vor Staub)!

jfjf jfjf jfjf jfjf jfjf jfjf jfjf jfjf jfjf jfjf jfjf jfjf  
kdkd kdkd kdkd kdkd kdkd kdkd kdkd kdkd kdkd kdkd kdkd kdkd  
öaöa öaöa öaöa öaöa öaöa öaöa öaöa öaöa öaöa öaöa öaöa öaöa

jfjf jfjf jfjf jfjf jfjf jfjf jfjf jfjf jfjf jfjf jfjf jfjf  
kdkd kdkd kdkd kdkd kdkd kdkd kdkd kdkd kdkd kdkd kdkd kdkd  
öaöa öaöa öaöa öaöa öaöa öaöa öaöa öaöa öaöa öaöa öaöa öaöa

Arbeitsvorlage 1  
Rand 10 und 75, Abstand 2



# 1. Übung

Überprüfen Sie nochmals Ihre Maschine!  
Nehmen Sie die vorschriftsmäßige  
Schreibhaltung ein (siehe S. 4 und 5)!  
Vergessen Sie vor dem Schreiben das  
Fingerturnen nicht!

Bringen Sie Ihre Finger in die richtige  
Grundstellung (siehe S. 5)! Prägen Sie  
sich die 8 Buchstaben der Grundstellung  
fest ein! Blicken Sie nie auf die Tasten,  
sondern immer nur auf die Vorlage!  
Schlagen Sie kurz und kräftig an (f. S. 5)!

A S D F

J K L Ö

Schreiben Sie langsam, taktmäßig und bewußt! Benutzen Sie recht  
oft die Schallplatten Schreiben Sie jede Übung bis  
zur Fehlerlosigkeit erst auf den Übungsbogen!

Fertigen Sie dann von jeder Übung (1a, 1b usw.) nach Arbeits-  
vorlage 1 auf DIN A 5 und von der ganzen Seite auf DIN A 4 eine  
fehlerlose und formschöne Reinschrift an!

Heften Sie die fehlerlosen Reinschriften in eine Mappe (Schnell-  
hefter) ein!

Schallplatte A und B

Buchstabenübungen

- 1a** jfjf jfjf jfjf jfjf jfjf jfjf jfjf jfjf jfjf jfjf jfjf jfjf  
kdkd kdkd kdkd kdkd kdkd kdkd kdkd kdkd kdkd kdkd kdkd kdkd  
öaöa öaöa öaöa öaöa öaöa öaöa öaöa öaöa öaöa öaöa öaöa öaöa
- 1b** ölkj asdf ölkj asdf ölkj asdf ölkj asdf ölkj asdf ölkj asdf  
jklö fdsa jklö fdsa jklö fdsa jklö fdsa jklö fdsa jklö fdsa  
asdf jklö asdf jklö asdf jklö asdf jklö asdf jklö asdf jklö
- 1c** jkjk fdfd jkjk fdfd jkjk fdfd jkjk fdfd jkjk fdfd jkjk fdfd  
klkl dsds klkl dsds klkl dsds klkl dsds klkl dsds klkl dsds  
lölö sasa lölö sasa lölö sasa lölö sasa lölö sasa lölö sasa
- 1d** jljl fsfs jljl fsfs jljl fsfs jljl fsfs jljl fsfs jljl fsfs  
kökö dada kökö dada kökö dada kökö dada kökö dada kökö dada  
jööö fafa jööö fafa jööö fafa jööö fafa jööö fafa jööö fafa

C und D

Wortübungen

- 1e** als als als als als als als als als als als als als als als  
das das das das das das das das das das das das das das das  
las las las las las las las las las las las las las las las
- 1f** aas aas aas all all all lös lös lös fad fad fad fad fad fad  
aas aas aas all all all lös lös lös fad fad fad fad fad fad  
aas aas aas all all all lös lös lös fad fad fad fad fad fad

A und B

- 1g** saal saal saal fall fall fall falk falk falk kalk kalk kalk  
saal saal saal fall fall fall falk falk falk kalk kalk kalk  
saal saal saal fall fall fall falk falk falk kalk kalk kalk

E und F

- 1h** falls falls falls skala skala skala jaffa jaffa kassa kassa  
falls falls falls skala skala skala jaffa jaffa kassa kassa  
falls falls falls skala skala skala jaffa jaffa kassa kassa

Abstreichprobe

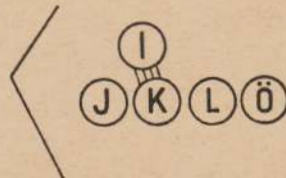
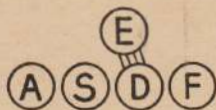
- 1i** als aas all als das fad las lös öls ja da saal fall falk fad  
jaffa falls skala kassa öl alaska das öl das all lös das als  
als das öl falls alaska skala kassa ja kalk falls das alaska
- 1k** öl das öl da das öl ja das öl lös das las kalk falls ja kalk  
falls das fad als das öl ja als fall falls kalk falls das öl  
ja alaska ja skala da öls als alaska als jaffa all das skala



## 2. Übung

Maschine gewissenhaft überprüfen!  
Fingerturnen nicht vergessen!  
Vorschriftsmäßige Haltung einnehmen!  
Aufmerksam das Tastbild betrachten!

Grundstellung einnehmen!  
Neue Griffe abtasten und einprägen!  
Nur die Mittelfinger nach oben greifen  
und sofort zurückkehren lassen! Leertaste  
mit dem rechten Daumen anschlagen!



Blick auf die Vorlage richten!

Kurz und kräftig anschlagen!

Erst reichlich üben! Dann Reinschriften anfertigen nach Arbeits-  
vorlage 1 und von der ganzen Seite auf DIN A 4!

Langsam und taktmäßig schreiben!

Radieren und verbessern verboten!

Schallplatte C und D

Griffübungen

**2a** ded kik ded kik ded kik ded kik ded kik ded kik ded kik ded  
ede iki ede iki ede iki ede iki ede iki ede iki ede iki ede  
ded kik ede iki ded kik ede iki ded kik ede iki ded kik ede

**2b** des des des des des des des des des des des des des des des  
dea dea dea dea dea dea dea dea dea dea dea dea dea dea dea  
def def def def def def def def def def def def def def def

**2c** sed aed fed sed aed fed sed aed fed sed aed fed sed aed fed  
sed aed fed sed aed fed sed aed fed sed aed fed sed aed fed  
sed aed fed sed aed fed sed aed fed sed aed fed sed aed fed

A und B

**2d** deik deik deik deik deik deik deik deik deik deik deik deik deik  
kied kied kied kied kied kied kied kied kied kied kied kied kied  
deik kied deik kied deik kied deik kied deik kied deik kied

C und D

Wortübungen

**2e** die die die sie sie sie sei sei sei die die die sie sie sie  
die die die sie sie sie sei sei sei die die die sie sie sie  
die die die sie sie sie sei sei sei die die die sie sie sie

A und B

**2f** esse esse esse edel edel edel ekel ekel ekel elle elle elle  
else else else elsa elsa elsa ella ella ella fell fell fell  
feld feld feld jede jede jede keks keks keks klee klee klee

**2g** seid seid seid seil seil seil kiel kiel kiel keil keil keil  
leid leid leid lisa lisa lisa lies lies lies lied lied lied  
lief lief lief lila lila lila fiel fiel fiel eile eile eile

E und F

**2h** adele adele adele seele seele seele falle falle falle seide  
seide seide leise leise leise kleid kleid kleid feile feile  
feile eifel eifel eifel jedes jedes jedes diese diese diese

Abschreibprobe

**2i** es esse esel edel ekel elle ella else elsa ida see seele des  
die dies diese dieses sie fee fes fell fels je jede jedes je  
sei seife seide seil eifel eis eile feile feil keil leid sei

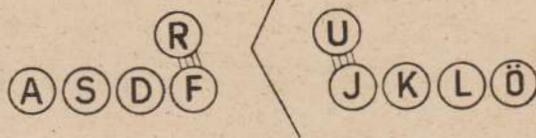
**2k** es sei dieses kleid die esse die seele diese idee jede seife  
jedes ideal das kleefeld elsa lies leise sei edel jedes leid  
dieses kleid ilse das seil da das eis diese eile diese feile



# 3. Übung

Maschine gewissenhaft überprüfen!  
Fingerturnen nicht vergessen!  
Vorschriftsmäßige Haltung einnehmen!  
Aufmerksam das Tastbild betrachten!

Neue Griffe abtasten und einprägen!  
Finger in Grundstellung liegen lassen!  
Nur die schreibenden Finger heben und  
sofort zurückziehen!



Blick auf die Vorlage richten!  
Kurz und kräftig anschlagen!  
Erst üben! Nur fehlerlose Reinschriften nach Arbeitsvorlage 1 und  
von der ganzen Seite auf DIN A 4 anfertigen und einheften!

Langsam und taktmäßig schreiben!  
Nie radieren und verbessern!

Schallplatte C und D

Griffübungen

**3a** juj frf juj frf juj frf juj frf juj frf juj frf juj frf juj  
uju rfr uju rfr uju rfr uju rfr uju rfr uju rfr uju rfr uju  
juj frf uju rfr juj frf uju rfr juj frf uju rfr juj frf uju

**3b** frd frd frd frs frs frs fra fra fra fre fre fre juk juk juk  
jul jul jul juö juö juö jui jui jui fru fru fru fri fri fri  
frö frö frö jus jus jus jur jur jur jud jud jud juf juf juf

**3c** drf drf drf srf srf srf arf arf arf erf erf erf kuj kuj kuj  
luj luj luj öuj öuj öuj iuj iuj iuj urf urf urf irf irf irf  
örf örf örf auj auj auj suj suj suj ruj ruj ruj duj duj duj  
A und B

**3d** sauj sauj sauj sauj sauj sauj sauj sauj sauj sauj sauj sauj  
deuj deuj deuj deuj deuj deuj deuj deuj deuj deuj deuj deuj  
sauj deuj sauj deuj sauj deuj sauj deuj sauj deuj sauj deuj

C und D

Wortübungen

**3e** der der der der der der der der der der der der der der  
aus aus aus aus aus aus aus aus aus aus aus aus aus aus aus  
auf auf auf auf auf auf auf auf auf auf auf auf auf auf auf

**3f** der die der die der die der die der die der die der die der  
der die das der die das der die das der die das der die das  
aus auf aus auf aus auf aus auf aus auf aus auf aus auf aus  
A und B

**3g** rede rede rede rudi rudi rudi rufe rufe rufe rief rief rief  
reue reue reue reis reis reis reif reif reif juli juli juli  
kauf kauf kauf frei frei frei frau frau frau faul faul faul  
E und F

**3h** sauer sauer sauer jeder jeder jeder leier leier leier klaus  
klaus klaus reise reise reise kreis kreis kreis kaufe kaufe  
kaufe kleie kleie kleie rasur rasur rasur iller iller iller

Abschreibprobe

**3i** er erde erle erker reseda rasse rad aar reise reif reife eid  
eier eifer isar iller riesa rief rief rief euer eure freude  
eule reue feuer keule klar frei freie freier freies ausruf

**3k** jeder kreis das ufer rufe ursula auf der reise auf der lauer  
auf dieser erde auf das eis aus jeder rede diese rasse diese  
drei kleider kaufe jede frau der ulk dieser köder der aufruf



# 4. Übung

Maschine gewissenhaft überprüfen!  
Fingerturnen nicht vergessen!  
Vorschriftsmäßige Haltung einnehmen!  
Aufmerksam das Tastbild betrachten!

A S D F G H J K L Ö

Neue Griffe abtasten und einprägen!  
Finger nie außerhalb der Grundstellung  
liegen lassen! Nach dem Anschlag so-  
fort in die Grundstellung zurückkehren!

Blick nur auf die Vorlage richten!  
Langsam und taktmäßig schreiben!  
Anschlag kurz und federnd!  
Radieren unterlassen!

Erst auf Übungsbogen schreiben!  
Dann von jeder Aufgabe fehler-  
lose Reinschriften anfertigen nach  
Arbeitsvorlage 1b auf 'DIN A 4'!

## Schallplatte C und D

## Griffübungen

4 a fgf jhj fgf jhj fgf jhj fgf jhj fgf jhj fgf jhj fgf jhj fgf  
gfg hjh gfg hjh gfg hjh gfg hjh gfg hjh gfg hjh gfg hjh gfg  
fgf jhj gfg hjh fgf jhj gfg hjh fgf jhj gfg hjh fgf jhj gfg

4 b fgd fgd fgd fgs fgs fgs fga fga fga fgr fgr fgr fge fge fge  
jkh jkh jkh jhl jhl jhl jhö jhö jhö jhu jhu jhu jhi jhi jhi  
fgu fgu fgu fgi fgi fgi fgö fgö fgö jhe jhe jhe jha jha jha

4 c dgf dgf dgf sgf sgf sgf agf agf agf egf egf egf rgf rgf rgf  
khj khj khj lhj lhj lhj öhj öhj öhj uhj uhj uhj ihj ihj ihj  
ugf ugf ugf igf igf igf ögf ögf ögf ehj ehj ehj ahj ahj ahj

## A und B

4 d frfg frfg frfg frfg frfg frfg frfg frfg frfg frfg frfg frfg frfg  
jujh jujh jujh jujh jujh jujh jujh jujh jujh jujh jujh jujh jujh  
frfg jujh frfg jujh frfg jujh frfg jujh frfg jujh frfg jujh

4 e graf graf graf gesf gesf gesf garf garf garf gauf gauf gauf  
hulj hulj hulj hikj hikj hikj höhl höhl höhl geuk geuk geuk  
ergf ergf ergf argf argf argf uhlj uhlj uhlj ihlj ihlj ihlj

## C und D

## Wortübungen

4 f ihr ihr ihr gar gar gar ger ger ger gau gau gau gas gas gas  
her her her huf huf huf heu heu heu hai hai hai uhr uhr uhr  
arg arg arg kuh kuh kuh reh reh reh uhu uhu uhu ihr ihr ihr

## A und B

4 g hier hier hier sehr sehr sehr grad grad grad lage lage lage  
jahr jahr jahr gehe gehe gehe heil heil heil hege hege hege  
höhe höhe höhe sage sage sage gras gras gras haus haus haus

## E und F

4 h frage kegel hagel lager höher ihres klage kugel greis geige  
frage kegel hagel lager höher ihres klage kugel greis geige  
frage kegel hagel lager höher ihres klage kugel greis geige

## Abschreibprobe

4 i gasse gar garde galle gaukler gerade gefahr geier frage her  
herr hierher höhere hager harfe heiser heuer höhle herd gas  
ausleger aussage ruhe ihrer höheres kluge feige igel gerede

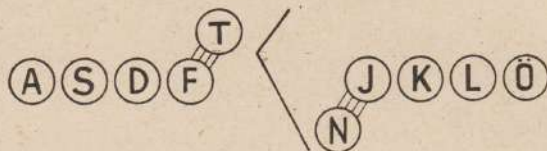
4 k sage es frei heraus auf die dauer lege es hierher der lehrer  
frage die klasse seid klug fahre das rad hierherauf lege die  
geige auf das lager aus der höhle heraus drei reihe die jahre



# 5. Übung

Maschine gewissenhaft überprüfen!  
Fingerturnen nicht vergessen!  
Vorschriftsmäßige Haltung einnehmen!  
Aufmerksam das Tastbild betrachten!

Neue Griffe abtasten und einprägen!  
Finger in Grundstellung lassen! Nach  
jedem Anschlag in die Grundstellung  
zurückkehren!



Nicht auf die Tasten sehen! Blick auf die Vorlage richten!  
Langsam und taktmäßig schreiben! Nie radieren oder überschlagen!  
Erst üben! Nur fehlerlose Reinschriften nach Arbeitsvorlage 1 und  
von der ganzen Seite auf DIN A 4 anfertigen und einheften!

## Schallplatte C und D

## Griffübungen

**5 a** ftf jnj ftf jnj ftf jnj ftf jnj ftf jnj ftf jnj ftf jnj ftf  
tft njn tft njn tft njn tft njn tft njn tft njn tft njn tft njn tft  
ftf jnj tft njn ftf jnj tft njn ftf jnj tft njn ftf jnj tft

**5 b** fta fta fts fts ftd ftd ftg ftg ftr ftr fte fte ftu ftu fti  
jnö jnö jnl jnl jnk jnk jnh jnh jnu jnu jni jni jne jne jna  
ftö ftö fti fti jna jna jnd jnd fth fth jns jns ftl ftl jng

**5 c** atf atf stf stf dtf dtf gtf gtf etf etf rtf rtf utf utf itf  
önj önj lnj lnj knj knj hnj hnj unj unj inj inj enj enj anj  
ötf ötf itf itf anj anj enj enj ltf ltf ntf ntf gnf gnf enf

## A und B

**5 d** ftfg ftfg ftfg frft frft frft fgtf fgtf fgtf frtf frtf frtf  
jhjn jhjn jhjn jujn jujn jujn jhnj jhnj jhnj junj junj junj  
stra stra stra stre stre stre fast fast fast fest fest fest

**5 e** uhnj ihnj öhnj uhnj ihnj öhnj uhnj ihnj öhnj uhnj ihnj öhnj  
ingt ungt engt ingt ungt engt ingt ungt engt ingt ungt engt  
anke enke unke anke enke unke anke enke unke anke enke unke

## C und D

## Wortübungen

**5 f** nun nun nur nur nur und und und ein ein ein den den den  
hin hin hin uns uns uns ihn ihn ihn nie nie nie gut gut gut  
hat hat hat art art art tat tat tat rat rat rat tun tun tun

## A und B

**5 g** eine sein sind kann denn kein dann erst halt rate teil sagt  
eine sein sind kann denn kein dann erst halt rate teil sagt  
eine sein sind kann denn kein dann erst halt rate teil sagt

## E und F

**5 h** unter einen hatte ihnen sehen grund stand seine stadt gegen  
unter einen hatte ihnen sehen grund stand seine stadt gegen  
unter einen hatte ihnen sehen grund stand seine stadt gegen

## Abschreibprobe

**5 i** in an ist seine sind ihnen lassen halten können sehen seinen  
grund diesen jeden hand nie ihren stellung keinen stehen tag  
dessen steht steuern herrn natur seite anderen nieder tragen

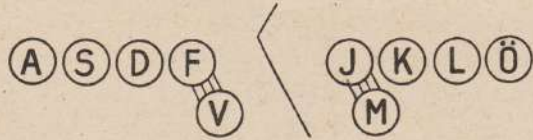
**5 k** guten tag sagen land und leute das erntedankfest sie könnten  
die stellung halten in die reihe treten sie fand keine feste  
stellung jeden tag in die stadt fahren fest angestellt sein



# 6. Übung

Maschine gewissenhaft überprüfen!  
Fingerturnen nicht vergessen!  
Vorschriftsmäßige Haltung einnehmen!  
Aufmerksam das Tastbild betrachten!

Neue Griffe abtasten und einprägen!  
Finger in Grundstellung lassen!  
Leertaste mit rechtem Daumen an-  
schlagen!



Blick auf die Vorlage richten!      Langsam und taktmäßig schreiben!  
Nicht auf die Tasten sehen!      Nicht radieren und verbessern!  
Die geforderten Reinschriften fehlerlos anfertigen und einheften!

Schallplatte C und D

**Griffübungen**

**6 a** fvf jmj fvf jmj fvf jmj fvf jmj fvf jmj fvf jmj fvf jmj fvf  
vfv mjm vfv mjm vfv mjm vfv mjm vfv mjm vfv mjm vfv mjm vfv  
fvf jmj vfv mjm fvf jmj vfv mjm fvf jmj vfv mjm fvf jmj vfv

**6 b** fva fva fvs fvs fvd fvd fvg fvg fve fve fvr fvr fvt fvt fvu  
jmö jmö jml jml jmk jmk jmn jmn jmh jmh jmu jmu jmi jmi jme  
avf avf evf evf rvf rvf ömj ömj imj imj umj umj hmj hmj lmj

A und B

**6 c** fver fvat fvie fver fvat fvie fver fvat fvie fver fvat fvie  
fver fvat fvie fver fvat fvie fver fvat fvie fver fvat fvie  
fver fvat fvie fver fvat fvie fver fvat fvie fver fvat fvie

**6 d** uhmj ihmj munj ihmj uhmj munj uhmj ihmj munj uhmj ihmj munj  
uhmj ihmj munj ihmj uhmj munj uhmj ihmj munj uhmj ihmj munj  
uhmj ihmj munj ihmj uhmj munj uhmj ihmj munj uhmj ihmj munj

E und F

**6 e** vfgft vfgft rfvgf rfvgf tfgvf tfgvf mjhu jmjhu umjhn umjhn  
vfgft vfgft rfvgf rfvgf tfgvf tfgvf mjhu jmjhu umjhn umjhn  
vfgft vfgft rfvgf rfvgf tfgvf tfgvf mjhu jmjhu umjhn umjhn

C und D

**Wortübungen**

**6 f** dem dem dem dem man man man man mir mir mir mir ihm ihm ihm  
ihm mal mal mal mal mit mit mit mit kam kam kam kam amt amt  
amt amt mut mut mut mut mag mag mag mag rum rum rum rum

A und B

**6 g** mehr mein nahm vier nimm keim vers lahm heim viel kaum vase  
mehr mein nahm vier nimm keim vers lahm heim viel kaum vase  
mehr mein nahm vier nimm keim vers lahm heim viel kaum vase

E und F

**6 h** mitte herum nehme einem immer damit ihrem villa darum vater  
mitte herum nehme einem immer damit ihrem villa darum vater  
mitte herum nehme einem immer damit ihrem villa darum vater

**Abschreibprobe**

**6 i** nehmen immermehr einmal vielmals mehrmals einnahme diesem im  
mittel gemeinde vulkan versammlung vernehmung vermehrung dem  
vermauern vermieten vermutung vesuv viermal landmann denkmal

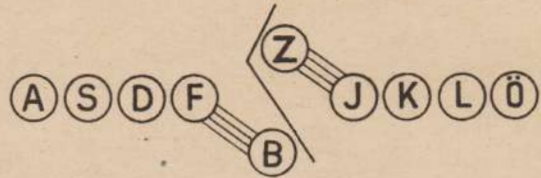
**6 k** vielerlei versandartikel auf dem markte am meeresstrande mit  
dem messer um das denkmal herum an der versammlung teilnehmen  
seine einnahmen vermehren vier meter umfang der geldeinnehmer



# 7. Übung

Maschine gewissenhaft überprüfen!  
Fingerturnen nicht vergessen!  
Vorschriftsmäßige Haltung einnehmen!  
Aufmerksam das Tastbild betrachten!

Neue Griffe abtasten und einprägen!  
Finger in Grundstellung liegen lassen!  
Nach dem Anschlag sofort zur Grundstellung zurückkehren!



Blick auf die Vorlage richten!  
Langsam und taktmäßig schreiben!  
Erst reichlich üben!

Anschlag kurz und kräftig!  
Radieren unterlassen!  
Nur fehlerlose Reinschriften anfertigen

## Schallplatte C und D

## Griffübungen

**7 a** fbf jzj fbf jzj fbf jzj fbf jzj fbf jzj fbf jzj fbf jzj fbf  
bfb zjz bfb zjz bfb zjz bfb zjz bfb zjz bfb zjz bfb zjz bfb  
fbf jzj bfb zjz fbf jzj bfb zjz fbf jzj bfb zjz fbf jzj bfb

**7 b** fba fba fbe fbe fbs fbs fbr fbr fbt fbt jzö jzö jzu jzu jzi  
jzi jzh jzh abf abf ebf ebf rbf rbf tbf tbf özj özj uzj uzj  
izj izj lzj lzj nzj nzj mzj mzj fbu fbu fbi fbi jza jza jze

A und B

**7 c** fbfv fbfv fbfv fbfv fbfv fbfv fbfv fbfv fbfv fbfv fbfv fbfv  
jzju jzju jzju jzju jzju jzju jzju jzju jzju jzju jzju jzju  
abge abge abge abge abge abge abge abge abge abge abge abge

**7 d** atzj atzj atzj atzj atzj atzj atzj atzj atzj atzj atzj atzj atzj  
rbtf rbtf rbtf rbtf rbtf rbtf rbtf rbtf rbtf rbtf rbtf rbtf rbtf  
unzj unzj unzj unzj unzj unzj unzj unzj unzj unzj unzj unzj unzj

E und F

**7 e** bftfg bftfg njzjh njzjh rfbfv rfbfv ujzjn ujzjn fvgrb uhznj  
bftfg bftfg njzjh njzjh rfbfv rfbfv ujzjn ujzjn fvgrb uhznj  
bftfg bftfg njzjh njzjh rfbfv rfbfv ujzjn ujzjn fvgrb uhznj

C und D

## Wortübungen

**7 f** bei bei bei bei zur zur zur zur bin bin bin bin zum zum zum  
zum abt abt abt abt gab gab gab gab zug zug zug zug erz erz  
erz erz bad bad bad bad gib gib gib gib bis bis bis bis bis

A und B

**7 g** aber habe ganz eben bald zahl satz bist gibt dazu arzt netz  
aber habe ganz eben bald zahl satz bist gibt dazu arzt netz  
aber habe ganz eben bald zahl satz bist gibt dazu arzt netz

E und F

**7 h** haben geben jetzt liebe leben beide neben abzug setzt blitz  
haben geben jetzt liebe leben beide neben abzug setzt blitz  
haben geben jetzt liebe leben beide neben abzug setzt blitz

## Abschreibeprobe

**7 i** jetzt ist die beste zeit dazu alle ausgaben bar bezahlen dazu  
beigesteuert haben ihnen zur seite stehen dem einzelnen dabei  
helfen die arbeiten vergeben einen neuen absatz hier beginnen

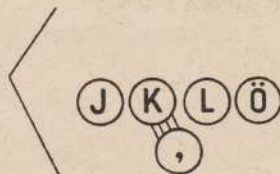
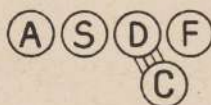
**7 k** im arbeitsdienst sein zur selbsthilfe greifen bald ein jahr  
lang neben dem gemeindeamt leider keine zeit dazu haben ihn  
bis zur grenze begleiten bei barzahlung den rabatt erhalten



# 8. Übung

Maschine gewissenhaft überprüfen!  
Fingerturnen nicht vergessen!  
Vorschriftsmäßige Haltung einnehmen!  
Aufmerksam das Tastbild betrachten!

Neue Griffe abtasten und einprägen!  
Nur mit dem schreibenden Finger die  
Grundstellung verlassen und sofort in sie  
zurückkehren!



Blick auf die Vorlage!

Langsam und taktmäßig schreiben! Nie radieren oder überschlagen!  
Erst üben! Dann Reinschriften anfertigen und einheften!

Komma nur schwach anschlagen!

## Schallplatte C und D

## Griffübungen

**8 a** dcd k,k dcd k,k dcd k,k dcd k,k dcd k,k dcd k,k dcd k,k dcd  
ded dcd ded dcd ded dcd ded dcd ded dcd ded dcd ded dcd ded  
kik k,k kik k,k kik k,k kik k,k kik k,k kik k,k kik k,k kik

### A und B

**8 b** dca, dca, dca, dce, dce, dce, dcr, dcr, dcr, dcs, dcs, dcs,  
dck, dck, dck, dch, dch, dch, dcl, dcl, dcl, dcö, dcö, dcö,  
acd, acd, acd, ecd, ecd, ecd, öcd, öcd, öcd, icd, icd, icd,

**8 c** kl, kl, kl, kö, kö, kö, kj, kj, kj, kh, kh, kh, ki, ki, ki,  
ku, ku, ku, kz, kz, kz, kn, kn, kn, km, km, km, kr, kr, kr,  
kt, kt, kt, kb, kb, kb, kg, kg, kg, kc, kc, kc, kv, kv, kv,

**8 d** sch, sch, sch, sch, sch, sch, sch, sch, sch, sch, sch, sch, sch,  
ach, ech, ach, ech, ach, ech, ach, ech, ach, ech, ach, ech, ach,  
eck, ack, eck, ack, eck, ack, eck, ack, eck, ack, eck, ack, eck,

### E und F

**8 e** schl, schn, schl, schn, schl, schn, schl, schn, schl, schn,  
schr, schm, schr, schm, schr, schm, schr, schm, schr, schm,  
asch, esch, usch, isch, ösch, asch, esch, usch, isch, ösch,

## Wortübungen

**8 f** sich, nach, dich, auch, mich, echt, buch, reck, euch, tuch,  
sich, nach, dich, auch, mich, echt, buch, reck, euch, tuch,  
sich, nach, dich, auch, mich, echt, buch, reck, euch, tuch,

**8 g** nicht durch recht macht decke nacht sucht reich sache acker  
nicht durch recht macht decke nacht sucht reich sache acker  
nicht durch recht macht decke nacht sucht reich sache acker

**8 h** lich, schaft, schaftlich, lich, schaftlich, gemeinschaftlich  
lich, schaft, schaftlich, lich, schaftlich, gemeinschaftlich  
lich, schaft, schaftlich, lich, schaftlich, gemeinschaftlich

## Ab Schreibprobe

**8 i** deutsch, unser deutschland, die deutsche schrift, deutsches  
reich, die deutsche sache, deutschlands grenzen, deutsches  
recht, der deutsche mensch, deutschlands macht, deutschland

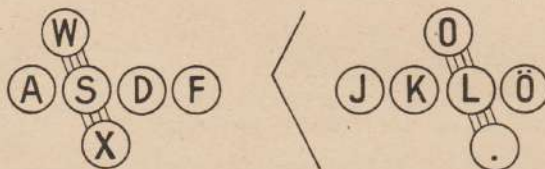
**8 k** macht nichts, in gleicher richtung, auf lange sicht, maschine  
schreiben, sich scharf rechts halten, abgemacht, schriftlich  
mitteilen, die rechnung begleichen, die rechtslage betrachten



# 9. Übung

Maschine gewissenhaft überprüfen!  
Fingerturnen nicht vergessen!  
Vorschriftsmäßige Haltung einnehmen!  
Aufmerksam das Tastbild betrachten!

Neue Griffe abtasten und einprägen!  
Nur mit dem schreibenden Finger die  
Grundstellung verlassen! Auch die  
Schaltgriffe ohne Sicht ausführen!



Blick auf die Vorlage! Komma und Punkt nur schwach anschlagen!  
Langsam und taktmäßig schreiben! Nicht radieren und verbessern!  
Erst reichlich üben! Dann die geforderten Reinschriften anfertigen!

Schallplatte C und D

Griffübungen

**9 a** sws lol sws lol sws lol sws lol sws lol sws lol sws lol sws  
wsu olo wsw olo wsw olo wsw olo wsw olo wsw olo wsw olo wsw  
sws lol wsw olo sws lol wsw olo sws lol wsw olo sws lol wsw

**9 b** sxs l.l sxs l.l sxs l.l sxs l.l sxs l.l sxs l.l sxs l.l sxs  
sws sxs sws sxs sws sxs sws sxs sws sxs sws sxs sws sxs sws  
lol l.l lol l.l lol l.l lol l.l lol l.l lol l.l lol l.l lol

A und B

**9 c** swa. swa. swe. swe. swd. swd. swr. swr. swt. swt. swg. swg.  
lok. lok. loh. loh. loz. loz. lon. lon. lom. lom. loö. loö.  
kol. kol. jol. jol. hol. hol. nol. nol. mol. mol. zol. zol.

**9 d** sxa. sxa. sxa. sxe. sxe. sxe. sxt. sxt. sxt. sxg. sxg. sxg.  
axs. axs. axs. exs. exs. exs. txs. txs. txs. gxs. gxs. gxs.  
rex. rex. rex. tex. tex. tex. axt. axt. axt. ext. ext. ext.

Wortübungen

**9 e** war. von. wer. vor. wir. fix. weg. vom. oft. axt. wen. wie.  
war. von. wer. vor. wir. fix. weg. vom. oft. axt. wen. wie.  
war. von. wer. vor. wir. fix. weg. vom. oft. axt. wen. wie.

E und F

**9 f** wird. wohl. text. weil. taxe. zwar. oder. doch. ohne. hexe.  
wird. wohl. text. weil. taxe. zwar. oder. doch. ohne. hexe.  
wird. wohl. text. weil. taxe. zwar. oder. doch. ohne. hexe.

**9 g** wurde weise etwas wider wenig folge wegen kommt extra exakt  
wurde weise etwas wider wenig folge wegen kommt extra exakt  
wurde weise etwas wider wenig folge wegen kommt extra exakt

Abschreibprobe

**9 h** werden. welchen. wieder. geworden. weiter. gewesen. wollen.  
zwischen. wurden. kommen. ordnung. sondern. hervor. sollte.  
luxus. boxer. luxemburg. lexikon. mexiko. exemplar. examen.

**9 i** das deutsche volk. volk ohne raum. volk in not. wider unsern  
willen. wenig worte gebrauchen. nur so weiter. die deutsche  
arbeitsfront. fix und fertig. das winterhilfswerk. extrakt.

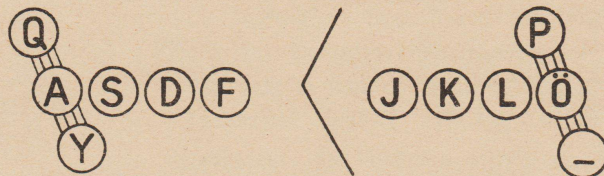
**9 k** wir werden wohl bald wieder in ordnung kommen. den text an  
der wandtafel abwischen. durch extrablatt bekanntgeben. im  
zoologischen garten. wir wollen darauf zukommen. national.



# 10. Übung

Maschine gewissenhaft überprüfen!  
Fingerturnen nicht vergessen!  
Vorschriftsmäßige Haltung einnehmen!  
Aufmerksam das Tastbild betrachten!

Neue Griffe abtasten und einprägen!  
Finger stets in Grundstellung lassen!  
Nur schreibende Finger entfernen sich  
kurz; Auch Schaltgriffe „blind“ ausführen!



Nicht auf die Tasten sehen! Langsam und taktmäßig schreiben!  
Alle Satzzeichen nur schwach anschlagen! Nur auf die Vorlage blicken!  
Erst reichlich üben! Dann die Reinschriften fehlerlos anfertigen!

Schallplatte C und D

Griffübungen

**10a** aqa öpö aqa öpö aqa öpö aqa öpö aqa öpö aqa öpö aqa öpö aqa öpö aqa  
qaq pöp qaq pöp qaq pöp qaq pöp qaq pöp qaq pöp qaq pöp qaq  
aqa öpö qaq pöp aqa öpö qaq pöp aqa öpö qaq pöp aqa öpö qaq

**10b** aya ö-ö aya ö-ö aya ö-ö aya ö-ö aya ö-ö aya ö-ö aya ö-ö aya ö-ö aya  
yay -ö- yay -ö- yay -ö- yay -ö- yay -ö- yay -ö- yay -ö- yay  
aya ö-ö yay -ö- aya ö-ö yay -ö- aya ö-ö yay -ö- aya ö-ö yay

**10c** aqu aqu ays ays ayd ayd ayf ayf ayg ayg aye aye ayr ayr ayt  
ayt ayb ayb ayv ayv ayc ayc ayx ayx sya sya dya dya fya fya  
fya gya gya eya eya rya rya tya tya bya bya vya vya cya cya

**10d** öpl öpl öpk öpk öpj öpj öph öph öpo öpo öpi öpi öpu öpu öpz  
öpz öpn öpn öpm öpm lpö lpö kpö kpö jpö jpö hpö hpö opö opö  
ipö ipö upö upö zpö zpö npö npö mpö mpö öp, öp, öp. öp. öp-

A und B

**10e** bequ erqu abqu gequ bequ erqu abqu gequ bequ erqu abqu gequ  
pfr- pfl- pfr- pfl- pfr- pfl- pfr- pfl- pfr- pfl- pfr- pfl-  
öph- phi- pho- öph- phi- pho- öph- phi- pho- öph- phi- pho-

**10f** qua- que- qui- quo- pfr- pfl- öph- phi- pho- pne- bay- gey-  
qua- que- qui- quo- pfr- pfl- öph- phi- pho- pne- bay- gey-  
qua- que- qui- quo- pfr- pfl- öph- phi- pho- pne- bay- gey-

Wortübungen

**10g** quer qual pol- ley- pfad post oxyd sylt topf pest type lyra  
quer qual pol- ley- pfad post oxyd sylt topf pest type lyra  
quer qual pol- ley- pfad post oxyd sylt topf pest type lyra

E und F

**10h** platz pimpf yorck lloyd ypern quarz qualm spion quirl pfahl  
platz pimpf yorck lloyd ypern quarz qualm spion quirl pfahl  
platz pimpf yorck lloyd ypern quarz qualm spion quirl pfahl

Ab Schreibprobe

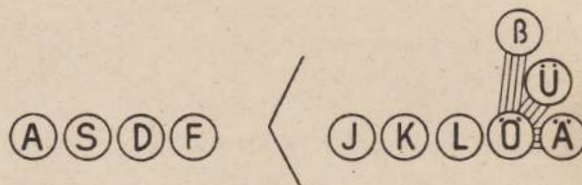
**10i** ypsilon bayern bayrisch olympiade syrien bequem spur sprache  
philosoph symphonie springen quader quittance quittieren quer  
platzkonzert uruguay bayreuth gymnasium physik pyramide oxyd

**10k** bequeme teilzahlung. system stolze-schrey. ein physikalischer  
versuch. die durchquerung afrikas. quadratwurzel ziehen. auf  
dem exerzierplatz. norddeutscher lloyd. die winterolympiade.



# 11. Übung

Maschine gewissenhaft überprüfen!  
Fingerturnen nicht vergessen!  
Vorschriftsmäßige Haltung einnehmen!  
Aufmerksam das Tastbild betrachten!  
Neue Griffe abtasten und einprägen!  
Finger fest in der Grundstellung halten!  
Von dem Tastbild abweichend liegende  
Buchstaben mit den entsprechenden Fin-  
gern greifen!



Auch beim **h** nur den kleinen Finger heben und sofort zurückziehen!  
Blick auf die Vorlage richten! Langsam und taktmäßig schreiben!  
Erst reichlich üben! Nur fehlerlose Reinschriften einheften!

Schallplatte C und D

Griffübungen

**11a** öäö öäö öäö öäö öäö öäö öäö öäö öäö öäö öäö öäö öäö öäö öäö  
öüö öüö öüö öüö öüö öüö öüö öüö öüö öüö öüö öüö öüö öüö öüö  
öäö öüö öäö öüö öäö öüö öäö öüö öäö öüö öäö öüö öäö öüö öäö

**11b** ößö ößö ößö ößö ößö ößö ößö ößö ößö ößö ößö ößö ößö ößö ößö  
öäö ößö öäö ößö öäö ößö öäö ößö öäö ößö öäö ößö öäö ößö öäö  
ößö öüö ößö öüö ößö öüö ößö öüö ößö öüö ößö öüö ößö öüö ößö

**11c** öäl öäl öäk öäk öäh öäh öäz öäz öäu öäu öäp öäp öän öän öäm  
öäm öä, öä, öä. öä. öä- öä- läö läö käö käö jäö jäö häö häö  
zäö zäö päö päö näö näö mäö mäö uäö uäö iäö iäö oäö oäö üäö

**11d** öül öül öük öük öüh öüh öüz öüz öüp öüp öün öün öüm öüm öü,  
öü, öü. öü. öü- öü- lüö lüö küö küö jüö jüö hüö hüö züö züö  
püö püö nüö nüö müö müö büö büö tüö tüö güö güö wüö wüö rüö

**11e** ößö ößö ößö ußö ußö ußö ißö ißö ißö oßö oßö oßö äßö äßö äßö  
üßö üßö üßö öß, öß, öß, öß. öß. öß. öß- öß- öß- ößl ößl ößl  
ößi ößi ößi äßi äßi äßi üßi üßi üßi äßl äßl äßl ößn ößn ößn

A und B

**11f** öäuj öäuj öäuj öäuj öäuj öäuj öäuj öäuj öäuj öäuj öäuj öäuj öäuj  
häuö häuö häuö häuö häuö häuö häuö häuö häuö häuö häuö häuö  
müßi mäßi müßi mäßi müßi mäßi müßi mäßi müßi mäßi müßi mäßi

Wortübungen

**11g** für- über wäre daß. läßt muß, weiß maß- gruß spaß süß, übe.  
für- über wäre daß. läßt muß, weiß maß- gruß spaß süß, übe.  
für- über wäre daß. läßt muß, weiß maß- gruß spaß süß, übe.

E und F

**11h** würde führt hätte außer mäßig übung heißt müßig süßer übrig  
würde führt hätte außer mäßig übung heißt müßig süßer übrig  
würde führt hätte außer mäßig übung heißt müßig süßer übrig

Abschreibprobe

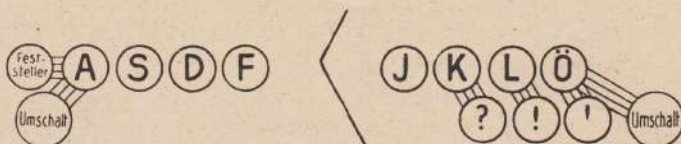
**11i** über überaus übrig übrigens üben übt übung zurück rückwärts  
rücklings rückseite rückkehr während nächst nächste zunächst  
nächstens am nächsten schluß schließlich süßlich ähnlichkeit

**11k** immer vorwärts, nimmer rückwärts. für unseren führer. militä-  
rische ausrüstungsgegenstände. täuschende ähnlichkeit. während  
der frühjahrsmesse. mit deutschem gruß. löse die fünf rätsel.



# 12. Übung

Die Großschreibung kommt durch die Umschaltung zustande. Die Umschalttaste wird nur mit dem kleinen Finger bedient (siehe Tastbild) und so lange niedergedrückt, bis der Abdruck des Großbuchstabens erfolgt ist. Die anderen Finger bleiben in der Grundstellung. Liegt der Großbuchstabe im Griffeld der rechten Hand, wird der linke Umschalter bedient und umgekehrt. Nach der Umschaltung kehrt der kleine Finger sofort in die Grundstellung zurück.



Großschreibung in zwei Zeiten ausführen, auf 1: Niederdruck der Umschalttaste, auf 2: Anschlag des Großbuchstabens, dann Anschlag des folgenden kleinen Buchstabens. Folgen mehrere Großbuchstaben aufeinander, Feststeller benutzen (S. 24). Auf saubere Umschaltung größten Wert legen! J und I unterscheiden! Anders liegende Buchstaben entsprechend greifen! Für Übungen 12a—f linken Randsteller auf 17 stellen!

## Schallplatte C und D

## Griffübungen

**12a** Ja Ja Ka Ka La La Ha Ha Na Na Ma Ma Za Za Pa  
Pa Je Je Ke Ke Le Le He He Ne Ne Me Me Pe Pe  
Ös Ös Äf Äf Üb Üb Pf Pf Ur Ur Ic Ic Ot Ot Öd

**12b** Fö Fö Dö Dö Sö Sö Gö Gö Au Au Qu Qu Wu Wu Ei  
Ei Ri Ri Ti Ti Bo Bo Vo Vo Co Co Xo Xo Yp Yp  
Fä Fä Dä Dä Sä Sä Rü Rü Wü Wü Bü Bü Tü Tü Dü

## A und B

**12c** Qua Eid Pfr Aul Pfl Str Sch Phi Cho Pla Bro Äug  
Qua Eid Pfr Aul Pfl Str Sch Phi Cho Pla Bro Äug  
Qua Eid Pfr Aul Pfl Str Sch Phi Cho Pla Bro Äug

## E und F

## Wortübungen

**12d** Ader Satz Deck Flur Gros Qual Wind Erle Rock Torf  
Bund Vieh Chor Jahr Kind Land Öfen Hand Äste Zone  
Ufer Idee Oder Post Übel Name Mann Pfad Schi Stab

## A und B

**12e** k?k k?k k?k k?k k?k k?k k?k k?k k?k k?k k?k k?k  
l!l l!l l!l l!l l!l l!l l!l l!l l!l l!l l!l l!l  
ö'ö ö'ö ö'ö ö'ö ö'ö ö'ö ö'ö ö'ö ö'ö ö'ö ö'ö ö'ö

**12f** au? ei? st? qu? ch? ck? ph? pf? eu? ai? kl? gr?  
au! ei! st! qu! ch! ck! ph! pf! eu! ai! kl! gr!  
au' ei' st' qu' ch' ck' ph' pf' eu' ai' kl' gr'

**12g** Wo? Was? Wann? Wer? Wen? Wem? Wie? Wessen? Wieviel? Wodurch?  
Heil Hitler! Achtung! Vorwärts! Rechts um! Links um! Schluß!  
Wer ist's? Was gibt's? Hätt' ich's doch getan! Wird's bald?

## Abschreibprobe

**12h** Von einem befähigten Stenotypisten erwartet man gute Allgemeinbildung, Beherrschung der deutschen Sprache, d.h. der Rechtschreibung, Sprachlehre und Ausdrucksweise, kaufmännische Fachbildung, Griffsicherheit und -schnelligkeit im Blindschreiben, Sinn für formschöne Briefgestaltung, Maschinenkunde, hohe Kurzschriftfertigkeit, andauernde Aufmerksamkeit, starke Konzentrationsfähigkeit, sicheres Wort-, Namen- und Zahlengedächtnis, Schnelligkeit und Zuverlässigkeit im Arbeiten, Pünktlichkeit, Sauberkeit, Ordnungssinn, Geduld, die Fähigkeit, sich uneigennützig zu interessieren, und kameradschaftliche Haltung.

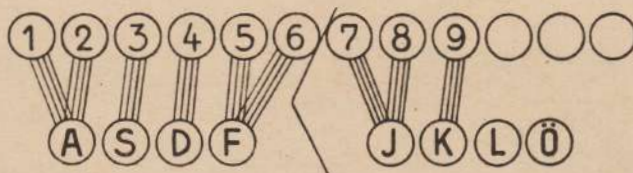
(163 Silben, 643 Anschläge)



# 13. Übung

Maschine gewissenhaft überprüfen!  
Fingerturnen nicht vergessen!  
Vorschriftsmäßige Haltung einnehmen!

Auch die Zahlen werden von der Grundstellung aus gegriffen! Ein Finger, meist einer der vier äußeren, behält die Fühlung mit der Grundstellung! Der Schreibende Finger kehrt sofort zur Grundstellung zurück!



Wenn mehrere Zahlen geschrieben werden, kann die ganze Hand hinaufgehen. Wenn die 1 fehlt, kleines i anschlagen; 0 = großes O. Nie auf die Tasten sehen! Auch die Zahlen unbedingt „blind“ greifen lernen! Sehr langsam und taktmäßig schreiben! Reichlich üben! Dann erst die geforderten Reinschriften fehlerlos anfertigen und einheften!

Schallplatte A und B

**13a** aq1a ju7j aq1a ju7j aq1a ju7j aq1a ju7j aq1a ju7j aq1a ju7j  
ju7j ft6f ju7j ft6f ju7j ft6f ju7j ft6f ju7j ft6f ju7j ft6f  
aq1a ft6f ju7j aq1a ft6f ju7j aq1a ft6f ju7j aq1a ft6f ju7j

C und D

**13b** a1a f6f j7j a1a f6f j7j a1a f6f j7j a1a f6f j7j a1a f6f j7j  
1f6 67j 1f6 67j 1f6 67j 1f6 67j 1f6 67j 1f6 67j 1f6 67j 1f6  
176 176 176 176 176 176 176 176 176 176 176 176 176 176

**13c** d4d k9k d4d k9k d4d k9k d4d k9k d4d k9k d4d k9k d4d k9k d4d  
k9k s3s k9k s3s k9k s3s k9k s3s k9k s3s k9k s3s k9k s3s k9k s3s  
s3s d4d s3s d4d s3s d4d s3s d4d s3s d4d s3s d4d s3s d4d s3s

**13d** 3d4 3d4 3d4 3d4 3d4 3d4 3d4 3d4 3d4 3d4 3d4 3d4 3d4 3d4  
349 349 349 349 349 349 349 349 349 349 349 349 349 349  
194 194 194 194 194 194 194 194 194 194 194 194 194 194

**13e** a2a a2a a2a a2a a2a a2a a2a a2a a2a a2a a2a a2a a2a a2a  
a1a a2a a1a a2a a1a a2a a1a a2a a1a a2a a1a a2a a1a a2a a1a  
1a2 1a2 1a2 1a2 1a2 1a2 1a2 1a2 1a2 1a2 1a2 1a2 1a2 1a2

**13f** f5f j8j f5f j8j f5f j8j f5f j8j f5f j8j f5f j8j f5f j8j f5f  
f56 j87 f56 j87 f56 j87 f56 j87 f56 j87 f56 j87 f56 j87 f56 j87  
6f5 7j8 6f5 7j8 6f5 7j8 6f5 7j8 6f5 7j8 6f5 7j8 6f5 7j8

**13g** 12a 65f 78j 12a 65f 78j 12a 65f 78j 12a 65f 78j 12a 65f 78j  
258 258 258 258 258 258 258 258 258 258 258 258 258 258  
975 463 975 463 975 463 975 463 975 463 975 463 975 463

**13h** 102 908 307 809 204 708 403 509 12. 65. 87. 97. 43. 58. 30.  
102 908 307 809 204 708 403 509 12. 65. 87. 97. 43. 58. 30.  
102 908 307 809 204 708 403 509 12. 65. 87. 97. 43. 58. 30.

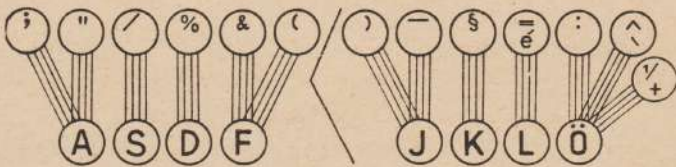
**13i** 32 kg, 61 hl 706 km, 0.75 m, 45 cm, 72 Tage, 10 Wochen, 1 J.  
RM 32.75, RM 126.04. RM 980,--. RM 5 000. RM 67 042.51. RM 49  
Jena, am 17. Jan. 1939. Leipzig, am 31. 9. 39. Kiel. 8. 3. 39

**13k** Wir werden Ihnen am 5. 8. 39 den Betrag von RM 4.75 zusenden.  
Die Sitzung findet am Montag, dem 9. 2. 39, 17.30 Uhr, statt.  
Römische Ziffern werden durch I. V. X. L. C. D. M dargestellt.



# 14. Übung

Auch die Zeichen mit Umschaltung werden wie die Zahlen von der Grundstellung aus gegriffen. Ein Finger bleibt stets in Fühlung mit der Grundstellung. Der schreibende Finger kehrt nach dem Anschlag sofort in sie zurück!



**Zur besonderen Beachtung:** Vom Lastbild abweichend liegende Zeichen werden mit den entsprechenden Fingern gegriffen!

wird vor dem darunterstehenden Buchstaben angeschlagen. Bei den Brüchen mit  $\frac{1}{2}$  kann auch das  $\frac{1}{2}$ -Zeichen verwendet werden. Die Rücktafel wird stets mit dem kleinen Finger gegriffen.

Zum Unterstreichen dient nur der Strich über der 8. Die Akzenttaste ( ` ^ )

Besonders langsam und mit größter Aufmerksamkeit üben! Dann die geforderten Reinschriften fehlerlos anfertigen!

**14a** a;a a;a a;a a;a a;a a;a a;a a;a a;a a;a a;a a;a  
a; a; a; a; a; a; a; a; a; a; a; a; a; a; a; a;  
Führer; Gefolgschaft; Staat; Partei; nationalsozialistisch;

**14b** f(f j)j f(f j)j f(f j)j f(f j)j f(f j)j f(f j)j f(f j)j f(f j)j f(f  
f() ()j f() ()j f() ()j f() ()j f() ()j f() ()j f() ()j f()  
Frankfurt (Main) Halle (Saale) Frankfurt (Main) Halle (Saale)  
Schallplatte A und B

[illegible]

**14d** 1 %, 2 %, 4 %, 8 %, 3 %, 5 %, 19 %, 10 %, 12 %, 35 %, 75 %, § 8; § 4; § 2; § 6; § 17; § 25; § 39; § 10 - 15; § 45 - 78; 1/2. 1/3. 2/3. 1/4. 3/4. 1/5. 5/6. 7 2/14. 6 2/3. 98 11/15.

A und B

**14e** a" a a" a a" a a" a a" a a" a a" a a" a a" a  
f&f f&f f&f f&f f&f f&f f&f f&f f&f f&f f&f f&f f&f f&f f&f  
j\_j j\_j j\_j j\_j j\_j j\_j j\_j j\_j j\_j j\_j j\_j j\_j j\_j j\_j j\_j

**14f** "Ideal" "Erika" Luftschiff "Graf Zeppelin" Kreuzer "Leipzig"  
Seidel & Naumann, Schmidt & Hanisch, Raue & Fritz, Ast & Co.  
Berlin Hamburg München Köln Leipzig Dresden Frankfurt (Oder)

**14g** lél lél lél lél lél lél lél lél lél lél lél lél lél lél lél  
lé; lé; lé; lé; lé; lé; lé; lé; lé; lé; lé; lé; lé; lé; lé;  
Linné; Darré; Linné; Darré; Linné; Darré; Linné; Darré; lé;

**14h** 1=1 1=1 1=1 1=1 1=1 1=1 1=1 1=1 1=1 1=1 1=1 1=1 1=1 1=1 1=1  
 0+0 0+0 0+0 0+0 0+0 0+0 0+0 0+0 0+0 0+0 0+0 0+0 0+0 0+0 0+0  
 1 + 2 = 3; 4 + 5 = 9; 6 + 7 = 13; 8 + 8 = 16; 26 + 37 = 63;

**14i** ö:ö ö:ö ö:ö ö:ö ö:ö ö:ö ö:ö ö:ö ö:ö ö:ö ö:ö ö:ö ö:ö ö:ö ö:ö  
ößö ö:ö ößö ö:ö ößö ö:ö ößö ö:ö ößö ö:ö ößö ö:ö ößö ö:ö ößö  
Er sagte: Sie rief: Der Führer sprach: Wir sagten: Er rief:

**14k** òè  
 ôô  
 Ampère, Rhône, Molière, Rhône, Ampère, Rhône, Rhône, Rhône.



# Maschinenkunde 2

## Hauptbedienungssteile der Maschine

(Fortsetzung)

### L. Umschalt-Feststellung

Um den Wagen beim Großschreiben oder Unterstreichen dauernd in Umschaltlage zu halten, ist der Umschalt-Feststeller 17 aus der Grundstellung mit dem kleinen Finger der linken Hand niederzudrücken. Ein Druck auf den Umschalter 45 hebt die Umschalt-Feststellung wieder auf.

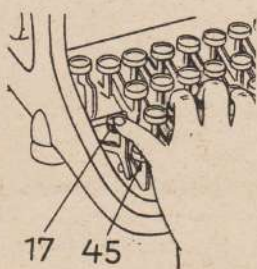


Bild 34

### M. Stechwalze

Um Geschäftsdrucke und liniierte Blätter bequem und genau beschriften zu können, drückt man mit der linken Hand den Knopf der Stechwalze 9 (siehe Übersichtstafel hinten) hinein. Die Schreibwalze 19 läuft nun frei und kann durch Drehen des Walzendrehknopfes 22 mit der rechten Hand auf jede gewünschte Zeilenhöhe eingestellt und nach dem Zeilenhöhenanzeiger 26 (siehe Übersichtstafel hinten) ausgerichtet werden. Wird der Knopf der Stechwalze 9 wieder herausgezogen bzw. losgelassen, so ist die Schreibwalze 19 erneut an die Zeilenschaltung gebunden. Die Hoch- oder Tiefstellung von Buchstaben, Ziffern oder Zeichen erfolgt jedoch durch Drehen des Walzendrehknopfes 22 um einen Zahn nach vor- oder rückwärts.

### N. Kolonnensteller (Tabulator)

Mit Hilfe des Kolonnenstellers, auch Springer oder Tabulator genannt, läßt sich der Wagen sofort an die Stelle bringen, wo bei Wort- oder Zahlenkolonnen in Aufstellungen mit dem Schreiben zu beginnen ist. Auch bei Schriftlageeinheiten, die immer an gleicher Stelle stehen, wie Anschriften, Leitwörter, Bezugszeichen, Daten, Einrückungen u. a., benutze man stets den Kolonnensteller.

a) Handeinstellung (Einfacher Tabulator, Bild 35): Man legt die Klappe 46 um und steckt einen Reiter 47 auf den Grad der Reiterstange 48 auf, wo der Wagen anhalten soll. Die Gradeinteilung der Reiterstange 48 entspricht genau der Skala auf der Papierhalteschiene 5.

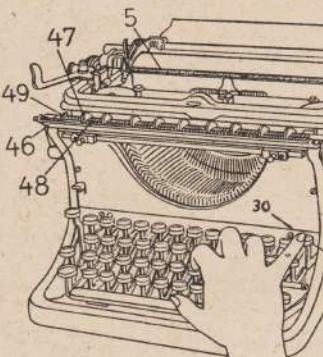


Bild 35

Nicht benutzte Reiter finden ihren Platz rechts oder links auf der Reiterstange 48. Steht der Riegelhebel 49 senkrecht, so sind die Reiter verriegelt, liegt er an der Reiterstange 48 an, so lassen sie sich bequem herausnehmen und aufstecken.

b) Selbsttätige Einstellung (Sehtabulator): Man führt den Wagen nacheinander an diejenigen Stellen, wo er angehalten werden soll. Ein Druck auf die Sehtaste 28 stellt den Sehtabulator für die betreffende Gradstelle ein. Will man nur einen einzelnen der gesetzten Reiter lösen, so wird der Wagen an die entsprechende Gradstelle geführt und der Löschschieber 25 gedrückt. Bei der Gesamtlösung wird der Wagen zunächst ganz links herausgefahren. Dann führt man ihn unter gleichzeitigem Druck gegen den Löschschieber 25 vollständig nach rechts zurück.

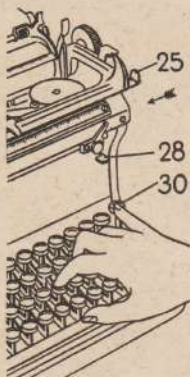


Bild 36

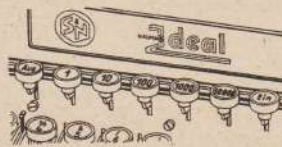


Bild 36a

Die Auslösung des Tabulators erfolgt mit dem kleinen Finger der rechten Hand durch Druck auf die Kolonnenstellertaste 30, wodurch der Wagen nacheinander auf die jeweils eingestellten Stellen gleitet. Beim Tabulieren ist die Kolonnenstellertaste 30 so lange niederzudrücken, bis der Wagen anschlägt.

c) Fünffacher Dezimal-Sehtabulator: An Stelle der Taste 28 (Bild 36) wird beim Sehen der Reiter die Sehtaste 50 (Bild 36a) gedrückt. Einzellauslösung erfolgt durch Löschstaste 54, Gesamtlösung durch Hebel 4 (Bild 42). Bei Zahlenkolonnen wird der Reiter eine Stelle vor das Komma gesetzt.

Beim Fünffachen Dezimal-Sehtabulator wird an Stelle der Taste 30 (Bild 36) die Einer-, Zehner-, Hunderter-, Tausender- oder Zehntausender-Taste gedrückt, je nachdem ob es sich um eine 1-, 2-, 3-, 4- oder 5-stellige Zahl (Stellenzahl vor dem Komma gerechnet) handelt.

### O. Bremse

Durch Drehen des Rädchens 56 (Bild 36b) nach hinten (L) wird der Wagenlauf für langsame Tabulieren bei großen Abständen zwischen den einzelnen Reitern gebremst. Die Bremswirkung wird schwächer, d. h. der Wagen springt schneller, wenn das Rädchen 56 nach vorn (S) gedreht wird. Diese Einstellung kommt für viele kurze Abstände in Frage.

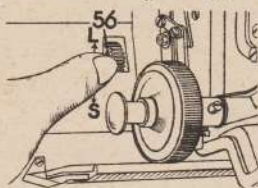


Bild 36b

### P. Blattschlußanzeige

Damit man beim Schreiben merkt, wenn das Blatt zu Ende ist, spannt man es so in die Maschine ein, als wolle man die letzte Zeile (Stelle vorher durch Bleistiftzeichen andeuten) schreiben. Dann wird der Anzeiger für das Vogenende 1 (siehe Übersichtstafel hinten) so weit aus dem Blatthalter 2 herausgezogen, bis der obere Blatttrand am Anschlag des Anzeigers für das Vogenende 1 anstößt. Man hat nun eine sichtbare Kontrolle des Blattschlusses und erzielt bei den folgenden Blättern gleicher Größe einen gleichmäßigen unteren Rand.



# 15. Übung

## Geläufigkeitsübungen und Abschreibprobe

**Arbeitsanweisung:** Randsteller 10 und 75. Zeilenabstand 1. Zur Steigerung der Geschwindigkeit Grammophon schneller laufen lassen (Einstellhebel verschieben) oder Marsch-Schallplatten benutzen. Von jeder Übung zwei fehlerlose Reinschriften anfertigen und einheften.

Schallplatte C und D oder Märsche

**15a** abc def ghi jkl mno pqr stu vwx yzö äüß pqr stu vwx yzö äüß  
abc def ghi jkl mno pqr stu vwx yzö äüß pqr stu vwx yzö äüß  
abc def ghi jkl mno pqr stu vwx yzö äüß pqr stu vwx yzö äüß

A und B

**15b** abcd efgh ijkl mnop qrst uvwx yzöä üß, . -abc defg hijk lmno  
pqrs tuvw xyzö äüß, . -ab cdef ghij klmn opqr stuv wxyz öäüß  
abcd efgh ijkl mnop qrst uvwx yzöä üß, . -abc defg hijk lmno

E und F

**15c** Büäöz yxwvu tsrqp onmlk jihgf edcba Büäöz yxwvu tsrqp onmlk  
Büäöz yxwvu tsrqp onmlk jihgf edcba Büäöz yxwvu tsrqp onmlk  
Büäöz yxwvu tsrqp onmlk jihgf edcba Büäöz yxwvu tsrqp onmlk

A und B

**15d** grtf huzj grtf huzj grtf huzj grtf huzj grtf huzj grtf huzj  
trgf zuhj trgf zuhj trgf zuhj trgf zuhj trgf zuhj trgf zuhj  
gtrf hzuj gtrf hzuj gtrf hzuj gtrf hzuj gtrf hzuj gtrf hzuj

A und B

**15e** gvbf hmnj gvbf hmnj gvbf hmnj gvbf hmnj gvbf hmnj gvbf hmnj  
bvgf nmhj bvgf nmhj bvgf nmhj bvgf nmhj bvgf nmhj bvgf nmhj  
vbgf mnhj vbgf mnhj vbgf mnhj vbgf mnhj vbgf mnhj vbgf mnhj

### **15f** Ratschläge für ernsthaft strebende Blindschreiber.

Wir kennen Ihr Ziel: Sie wollen so bald als möglich schnell-schreiben und praktische Arbeiten formgerecht und sicher ausführen lernen. Die Erfahrung lehrt aber immer wieder, daß sich die Schreibschnelligkeit nicht mit Gewalt erzwingen läßt. Sie wächst durch planmäßiges Üben, fußt auf der Griffsicherheit und setzt ernsthaftes Streben, Fleiß, Ausdauer, Zähigkeit und Willensstärke voraus.

Legen Sie auf die Befestigung Ihrer Griffsicherheit den allergrößten Wert! Auch die seltenen Buchstaben und Zeichen müssen fest in Ihrem Gedächtnis verankert sein. Prüfen Sie, ob Sie in die leere Tastfeldzeichnung alle Buchstaben, Ziffern und Zeichen aus dem Kopfe schnell einzeichnen können! Tasten Sie vor dem Schreiben von der Grundlage aus alle Schriftzeichen ab!

Schreiben Sie täglich mit steigender Geschwindigkeit einige Geläufigkeitsübungen und einen Abschreibtext taktmäßig durch! Arbeiten Sie mit stärkstem Willen, Fehler zu vermeiden! Schwergriffige Wörter, die Ihnen Schreibhemmungen verursachen, üben Sie erst einzeln, dann in der Gesamtzeile durch! Sie werden staunen, welch sichere Fortschritte Sie auf diese Weise erzielen.

(308 Silben, 1256 Anschläge)



# 16. Übung

## Hervorhebungen

Hervorhebungen können erfolgen durch

Unterstreichen,  
Sperren,  
Einrücken,  
Kennlichmachen durch Schrägstrich / im Heftrand oder  
Rotschrift (bei Verwendung zweifarbiger Bänder) sowie  
durch Verbindung dieser Hervorhebungsarten miteinander.

Beim Unterstreichen längerer Satzteile wird der Umschalt-Feststeller (siehe „Maschinenkunde“, S. 24, Abschn. L) benutzt. In Einzelwörtern werden alle Buchstaben, in Wortgruppen auch die Zwischenräume mit unterstrichen. — Beim Gesperrtschreiben muß nach jedem Buchstaben die Zwischenraumtaste einmal, vor und nach dem gesperrten Wort jedoch dreimal angeschlagen werden. Die Zeichen stellt man den Buchstaben gleich; man betrachtet sie als Wortbestandteil.

Für das Einrücken gelten folgende Regeln: Aus kurzen Zeilen bestehende Einrückungen haben auf Grad 25, Einrückungen und Aufstellungen, für die längere Zeilen erforderlich sind, auf Grad 15 zu beginnen. Auf der Rückseite beginnen diese Einrückungen auf Grad 20 bzw. Grad 10.

Durch Ziffern: 1. 2. 3. oder Buchstaben: a) b) c) bezeichnete Absätze oder Aufzählungen sind so zu schreiben, daß die Ziffern oder Buchstaben in Fluchlinie mit dem Gesamtkopf vor den eingerückten Absätzen frei stehen. — Praktische Anwendungsbeispiele für Hervorhebungen suche in den noch folgenden Briefmustern (Arbeitsvorlagen)! — Von Übung 16a zwei fehlerlose Reinschriften einheften.

**16a** Ich gebe Ihnen bekannt, daß ich mein Zigarrengeschäft von der Sophienstraße nach dem "O s t p l a t z 4" verlegt habe. Ihren Aufträgen widme ich stets größte Sorgfalt.

### Kolonnensteller oder Tabulator

Den Kolonnensteller benutzt man beim Schreiben von Aufstellungen, Listen, Aufzählungen, Tabellen, Rechnungen usw. Über seine Einrichtung vergleiche „Maschinenkunde“ S. 24, Abschn. N.

Aufgabe: 1. Setze mehrmals verschiedene Reiter und lösche sie einzeln und insgesamt!  
2. Schreibe folgendes Verzeichnis zweimal fehlerlos ab!

10	15	35	50
<b>16b</b> 1.	Müller, Oskar	Leipzig S 3	Kantstr. 73
2.	Löffler, Fritz	Dresden A 24	Bismarckstr. 48
3.	Fiedler, Albin	Halle (Saale)	Wettinerstr. 105
4.	Weber, Georg	Breslau	Görlitzer Str. 45

### Zeichensetzung

1. Prägen Sie sich die Merksätze über die Zeichensetzung ein!
2. Fertigen Sie von jeder Übung zwei fehlerlose Reinschriften an!

**16c** , : . ? ! ; stehen unmittelbar hinter dem Wort. Nach den Satzzeichen steht ein Zwischenraum.

Mit vielem hält man haus; auch mit wenigem kommt man aus.  
Wer lenkt das Reich mit starkem Arm? Wir führen: Teppiche,  
Brücken und Läufer. Sehr geehrter Herr! Streng vertraulich!

**16d** ( ) " " schließen das Wort oder eine Wortgruppe ohne Zwischenraum ein.

Tastschreiben (Blindschreiben) steigert die Arbeitsleistung.  
a) Einleitung b) Ausführung c) Schluß; a) Anschrift b) Text  
c) Abschluß; Modelle: "Ideal" und "Erika"; Annaberg (Erzgeb.)



**16e** % & § = + (und) : (durch) — (weniger) · (mal) werden wie selbständige Wörter behandelt; darum wird vor und nach ihnen ein Zwischenraum gesetzt. Fehlende Zeichen setzt man zusammen: + durch — (Rückschalter) !, durch — (Rückschalter, Walze ein wenig drehen) —. Man kann die Tasten auch nacheinander unter gleichzeitigem Niederdruck der Zwischenraumtaste anschlagen.

10 % Rabatt, 3 % Treuprämie; Richter & Schlesinger, Seiler & Co., Berndt & Sohn; § 6, § 7 und 8; Brennweite = 1 : 4,5; 8 m · 5 m = 40 qm + 5 qm = 45 qm; 6,5 · 9 cm; 30 — 16 = 14

**16f** / ' stehen ohne Zwischenraum, das „vom Tausend“-Zeichen = o/oo

1/4 kg, 1/2 Flasche, 2 1/2 % Skonto, 1/2fach, 1 o/oo Courtage a/RM 2571 = RM 2,57, Wechsel a/Gotha, Nr. 6/9; Voß' Kaufhaus, Schulz' Buchhandlung. Ist's wirklich wahr? Hätt' ich doch ...

**16g** Der Strich (—) als Binde-, Silbentrennungs-, Ersatz-, Pfennig- und Streckenstrich steht ohne Zwischenraum! Stunden- und Minutenziffern werden durch einen Punkt getrennt.

Kommandit-Gesellschaft, Adolf-Hitler-Str., Neu-Brandenburg, Gemüse-, Obst- und Pilzkonserven, Herrenmäntel und -anzüge; RM 13,--; Leipzig-Dresden, Ankunft 5.24 Uhr oder 7.10 Uhr.

**16h** Der Strich (—) als Gedanken-, Einschalt- und „Bis“-Strich steht mit Zwischenraum.

Ihre Ziele: Griffsicherheit — Schreibschnelligkeit — Formschönheit! Der Kursus findet — genügende Beteiligung vorausgesetzt — im Mai statt. 7 — 9 Uhr: von 7 bis 9 Uhr. § 8 — 15.

**16i** Den Unterführungsstrich (") setzt man unter die Mitte der zu unterführenden Wörter bzw. unter den letzten Buchstaben der linken Hälfte. Wird der erste Teil eines zusammengesetzten Wortes unterführt, wiederholt man den Bindestrich nicht; wird der zweite Teil unterführt, wiederholt man ihn.

10 (Randsteller)

Körper-Anzüge Gr. 5  
" Jacken " 3  
" " " 4

34 (Tab.)

Schnitt-Salat  
Kopf- "  
Pflück- "

54 (Tab.)

Wickel-Schürzen  
Gummi- "  
Kinder- "

**16k** Über die Hoch- und Tieffstellung von Schriftzeichen vergleiche „Maschinenkunde“, S. 24, Abschn. M. Besondere Zeichen werden zusammengesetzt: c = c (Rückschalter) ;; § = S (Rückschalter) I; £ = L (Rückschalter) -; Ø = O (Rückschalter) /, oder Zwischenraumtaste festhalten und Tasten nacheinander anschlagen (S. 16e)!

Schwefelsäure = H<sub>2</sub>SO<sub>4</sub>; Formate: 8°, 4°, 2°; 37° C; 45°-Winkel; 64° nördl. Breite; le reçu, le garçon. — Wechsel über \$ 320,50 — Scheck über £ 16.12.4 — Rohre: 9 mm Ø und 35 mm Ø

**16l** Beachten Sie die Abkürzungen ohne und mit Punkt! Nach den Abkürzungen steht stets ein Zwischenraum. — Schreiben Sie den Übungstext auch einmal in Tabellenform mit Hilfe des Tabulators:

RM = Reichsmark

RM Rpf \$ £ mm cm m km qcm qm qkm kg dz t cbm l hl a ha St.  
NSDAP. SA. NSKK. NSV. Dtzd. Nr. BGB. HGB. AG. G. m. b. H.  
Grs. Gebr. z. H. ppa. i. A., d. M., d. J., i. d. M., z. Z.  
m. E., z. B., usw. usf. u. a. m., d. h., dgl. u. a., vgl.



# Der genormte, formschöne Geschäftsbrief

(Siehe auch Umschlag, vordere Innenseite, Abs. 3)

## 1. Formate

Ganzformat: DIN A 4 (210 × 297 mm)  
Halbformat (hoch und quer): DIN A 5 (148 × 210 mm)

Postkarte: DIN A 6 (105 × 148 mm)  
Briefhülle: DIN C 6 (114 × 162 mm)

Der Vordruck-Normung liegen die neuesten DIN-Blätter 676, 677, 679 (Ausg. 1939) zugrunde. Die Normblätter sind durch den Deuth-Vertrieb, Berlin SW 68, zu beziehen.

## 2. Einspannen

Das Papier ist so einzuspannen, daß der linke Papierrand mit dem Nullstrich auf der Papierhalteschiene zusammenfällt.

## 3. Zeilenbeginn und Zeilenende

Alle Zeilen beginnen in gleicher Fluchtlinie, für die der erste Buchstabe des Vordrucks „Ihre Zeichen“ bestimmend ist, der in einem genau ausgeführten Vordruck auf Grad 10 zu stehen hat. Für das Zeilenende ist der Schluß-Randsteller auf Grad 75 einzusetzen. Die Anschriftzeilen dürfen höchstens bis Grad 40 reichen.

## 4. Beförderungs- und Aushändigungsvermerke

Vermerke, wie Durch Eilboten — Eigenhändig u. a., bilden die erste Zeile im Anschriftfeld und sind zu unterstreichen.

## 5. Anschrift (Aufeinanderfolge der Teile)

Empfänger: Person (ev. mit vorangestelltem Titel, z. B. Dr.), Firma oder Behörde, Beruf oder Geschäftszweig, erforderlichenfalls Angabe der Abteilung.

Bestimmungsort: Straße und Hausnummer, Gebäudeteil, Stockwerk. An diese Stelle treten: Post- oder Postschließfach (bei Abholern), Zustellamt (bei Bestimmungsorten ohne eigene Postanstalt).

Bestimmungsland (bei Auslandsendungen).

Schriftanordnung: Die Teile der Anschrift werden engzeilig (Weite 1) untereinander geschrieben. Zwischen Beförderungsvermerk und Empfänger, Empfänger und Bestimmungsort und vor dem Bestimmungsland ist eine Zeile leer zu schalten. Bestimmungsort (bei Orten ohne Postanstalt das Zustellamt) und Bestimmungsland sind durch Unterstreichen hervorzuheben.

Hinter Namen, Beruf, Ort, Straße ist kein Satzzeichen (Komma oder Punkt) zu setzen.

## 6. Bezugszeichen des Empfängers (Ihre Zeichen, Ihre Nachricht vom); eigene Bezugszeichen (Meine bzw. Unsere Nachricht vom, Meine bzw. Unsere Zeichen) Orts- und Tagangabe

Bei: „Meine bzw. Unsere Zeichen“ sind die Ansage- bzw. Aktenzeichen einzusetzen. Die Ansagezeichen (Kurzzeichen des Ansagers und Schreibers) schreibt man ohne Punkt und trennt sie durch einen Schrägstrich. Aus Sicherheitsgründen empfiehlt es sich, in der Tagangabe den Monat buchstäblich (abgekürzt) zu schreiben. Hinter die Jahreszahl ist kein Punkt zu setzen. Die Bezugszeichen und die Tagangabe stehen unter den vordruckten Leitworten.

## 7. Betreff

Die stichwortartige Inhaltsangabe hat in der Fluchtlinie unter dem Leitwort zu beginnen und ist zu unterstreichen. Nach ihr steht kein Punkt. Fehlt der Vordruck dieses Leitwortes, so kann der Betreff an entsprechender Stelle maschinenschriftlich eingesetzt werden; die Inhaltsangabe wird in diesem Falle gleich dahinter geschrieben.

## 8. Behandlungsvermerke für den Empfänger

Bezeichnungen, wie „Wichtig!“, „Vertraulich!“ usw., sind rechts neben den Betreff zu setzen und durch Sperrung hervorzuheben.

## 9. Anrede

Anreden, wie „Sehr geehrter Herr!“ u. a. stehen zwischen dem Betreff und dem Textbeginn. Über der Anrede sind zwei Zeilen, unter derselben ist eine Zeile leer zu schalten.

## 10. Text

Der Brieffert wird nach gedanklichen Einheiten in einzelne Abschnitte zerlegt. Nach jedem Abschnitt ist eine Zeile leer zu schalten.

## 11. Briefabschluß

Die Grußform (Seil Hitler!) hat auf der Vorderseite der Briefblätter A 4 und A 5 quer bei Grad 45, auf der Rückseite bei Grad 40 zu beginnen, bei Halbbriefblättern A 5 hoch und Postkarten auf Grad 30. — Da die Unterschriften häufig schwer lesbar sind, empfiehlt es sich, die Namen nochmals mit der Schreibmaschine einzusetzen. Die Firmenangabe bzw. die Unterschrift ist unter die Grußform auf Mitte zu stellen. Zwischen Brieffertende und Grußform läßt man eine Zeile frei.

## 12. Anlagen

Die Anlagen sind links unten untereinander einzeln ohne Satzzeichen aufzuführen. Die erste Zeile des Anlagenvermerks hat stets unter dem Briefabschluß in Höhe der Schlußmarke und in gleicher Fluchtlinie mit den Textzeilen zu stehen.



# 17. Übung

## Anschriften

**Arbeitsanweisung:** Schreiben Sie auf Vollhüllen oder Blätter in entsprechender Größe die folgenden Muster mehrmals fehlerlos ab; fertigen Sie dann die Anschriften (Aufgabe b—f) fehlerlos als Reinschriften für Ihre Mappe an!

### Arbeitsvorlage Nr. 2

Durch Rohrpost

Herrn  
Fritz Müller  
Fleischermeister

B e r l i n   S W   61  
Teltower Str. 61

### Arbeitsvorlage Nr. 4

Herren  
Gebrüder Wetzell

S o r g a u  
Post Zöblitz (Sa.)

### Arbeitsvorlage Nr. 3

Firma  
Lorenz & Schuster  
Blechwarenfabrik

K ö l n   (Rhein)  
Schließfach 38

### Arbeitsvorlage Nr. 5

Sr.  
Antonio Pontevedras

Z a r a g o z a  
Calle Colon 17

Spanien

## 17a

Vorlagen 2 — 5 dreimal fehlerlos abschreiben!

## 17b

(Nach Vorlage Nr. 2)

Herrn Dieter Hopp, Architekt, Dessau, Albrechtsplatz 15. — Durch Hausboten. Herrn Max Kramer, Prokurist, Görlitz, Mittelstr. 4. — Herrn Rudolf Böhme, Gastwirt, Witten (Ruhr), Münzstraße 41. — Mit Luftpost. Herrn Karl Wiegmann, Reisender, Frankfurt (Main), Hotel Excelsior.

## 17c

(Nach Vorlage Nr. 2)

Herrn Dr. med. vet. Walter Diezel, Bezirkstierarzt, Erfurt, Goethestr. 52. — Einschreiben. Herrn Hans Bachmann, Sattlermeister, Leipzig S 3, Scheffelfstr. 30. — Frau Ruth Göhler, Gesangslehrerin, Barmen, Allee 175. — Eigenhändig. Herrn Horst Uhlen, Lehrer, Annaberg (Erzgeb.), Buchholzer Str. 8.

## 17d

(Nach Vorlage Nr. 3)

Firma Adolf Reinhardt & Söhne, Maschinenfabrik, Düsseldorf, Schließfach 10. — Firma Alwin Becker jr., Elektrohandlung, Essen, Falk-

straße 21. — Firma Vereinigte Porzellanfabriken G. m. b. H., Stettin, Schließfach 74. — Firma G. vorm. Seidel & Naumann, Schreib- und Nähmaschinen, Dresden A 5, Hamburger Straße.

## 17e

(Nach Vorlage Nr. 4)

Herren Gebrüder Wagner, Theresienthal, Post Zwiesel (Bayr. Wald). — Herrn Max Werner, Klein-Schönberg, Zustellamt Dresden A 24. — Firma Wilkens & Söhne A.-G., Schameder, Post Erndtebrück (Westf.). — Wittgensteiner Holzwaren-Industrie G. m. b. H., Wemlighausen, Post Berleburg (Westf.).

## 17f

(Nach Vorlage Nr. 5)

Firma Plateelbakkerij „Zuid-Holland“, Gouda, Verlorenkost 7, Holland. — Fa. Andersen & Co., P. O. B. 333, Aalborg, Dänemark. — Firma Star Import Company, New York, 255, 5th Avenue, U. S. A. — Sres. Santiago Amarillo y Cia., 20 Avenida de Peru, Buenos-Aires, Argentinien.



# Fritz Wernecke • Rudolstadt (Thür.)

Fabrik für Molkereimaschinen

Fritz Wernecke, Rudolstadt (Thür.)

Drahtwort: Molwernecke • Fernsprecher: 7 98

Eigenhändig

Herrn  
Georg Nestler  
Maschinenhandlung

L e i p z i g      W      31  
Weißenfelser Str. 25

Ihre Zeichen  
N/Bau

Ihre Nachricht vom  
20. 1. 39

Meine Nachricht vom  
—

Meine Zeichen  
Dr/K Bu 5291

Rudolstadt (Thür.)  
22. Jan. 39

Betreff

Ihre Beanstandung

Auf Ihr Schreiben vom 20. 1. 39 erwidere ich, daß ich Ihnen den erbetenen Betrag in Höhe von RM 50.-- leider nicht gutschreiben kann. Die Maschine war völlig einwandfrei verpackt. Der Versand erfolgte außerdem, wie immer, auf Ihre Gefahr. Etwaige Ersatzansprüche hätten Sie daher nur bei der Reichsbahn geltend zu machen.

Wechselausstellung

Meinen Bedingungen gemäß entnahm ich auf Sie (einschl. Diskontierungskosten)

RM 225.--, fällig 15. 4. 39.

Ich bitte, den beiliegenden Wechsel mit Ihrem Annahmevermerk zurückzusenden.

Unerledigte Bestellung

Die auf Bestellschein Nr. 284 von Ihnen in Auftrag gegebene Buttermaschine geht noch heute mit der Bahn an Sie ab. Ich hoffe, daß die Maschine unbeschädigt dort ankommt.

Ich bitte Sie, mir Ihre Bestellungen auch künftig zukommen zu lassen.

Heil Hitler!

ppa. Fritz Wernecke

Anlage:

— 1 Wechsel

Arbeitsvorlage Nr. 6  
Ganzbrief: DIN A 4  
1035 Anschläge, 342 Silben







**WALTER PEGLAU & CO.**  
LEDERGRÖSSHANDLUNG



Ablegewort:  
PEGLAU, WALTER, & CO.

**HAMBURG**  
ALSTERALLEE 4

Walter Peglau & Co., Hamburg, Alsterallee 4

Drahtwort: Lederpeglau · Fernsprecher: Alster 562 47

Herren  
Franz Pochmann & Söhne

H a n n o v e r  
Nordstr. 5

IHRE ZEICHEN  
P/L 146

IHRE NACHRICHT VOM  
7. 1. 39

UNSERE NACHRICHT VOM  
—

UNSERE ZEICHEN  
A 455/Jo

HAMBURG  
Alsterallee 4  
9. Jan. 39

BETREFF  
Angebot

Wir bieten Ihnen unter Hinweis auf die Muster, die gleichzeitig folgen, freibleibend an:

150 m Kernleder-Treibriemen, Marke "Flora", 20 cm breit,  
zu RM 12,-- das Meter.

Die Ware wird sicher auch Ihren Beifall finden. Wir gestatten uns, auf die Urteile der bisherigen Käufer in der beiliegenden Druckschrift zu verweisen, aus denen Sie ersehen, daß viele bedeutende Werke nur die Marke "Flora" verwenden.

Unsere Verkaufsbedingungen sind:

Ziel 3 Monate oder 2 1/2 % Abzug innerhalb 30 Tagen vom Tage der Rechnungsausstellung ab gerechnet. Wir stellen die Verpackung zum Selbstkostenpreis in Rechnung. Bei frachtfreier Rücksendung innerhalb 10 Tagen schreiben wir diesen Betrag wieder gut.

Wir raten Ihnen, umgehend zu bestellen; denn gerade nach dieser Marke wird sehr viel gefragt.

Heil Hitler!

Walter Peglau & Co.

Anlage:  
Drucksache 56

Muster mit gleicher Post

**Arbeitsvorlage Nr. 7**  
Ganzbrief: DIN A 4  
1215 Anschläge, 312 Silben



**Arbeitsanweisung:** Für die Schriftenordnung der Ganzbriefe DIN A 4 gelten ausschließlich die DIN-Normen. — Vor Beginn des Schreibens Maschine überprüfen! Zeilenabstand 1. Anfangs-Randsteller auf „Ihre Zeichen“, Schluß-Randsteller auf 75, Tabulator auf die übrigen Leitworte und Einrückungen einstellen. Sehr langsam und mit größter Aufmerksamkeit arbeiten. Erst das Muster abschreiben, dann die Briefe b—f fehlerlos anfertigen und einheften. Mehrere Briefe mit Durchschlag schreiben, einige davon mit Hilfe der vorgedruckten Faltmarken falten.

## 19a

Arbeitsvorlage Nr. 7 dreimal fehlerlos abschreiben!

## 19b

Herrn Gerhard Falke, Zwickau (Sachf.), Hofer  
Straße 43. (Ihre Zeichen) — (Ihre Nachricht  
vom) 15. 12. 39. (Unsere Nachricht vom) 1. 12. 39.  
(Unsere Zeichen) K.K. (Zwickau) 18. Dez. 39.  
(Betreff) Kredit.

Aus Ihrer Antwort auf unser Rundschreiben vom 1. d.M. ersehen wir, daß Sie geneigt sind, mit uns in Kontokorrentverkehr zu treten. + Wir bewilligen den erbetenen Kredit in Höhe von RM 3000,— und eröffnen Ihnen eine laufende Rechnung unter folgenden Bedingungen: + 1. An Zinsen berechnen wir für Depostposten  $\frac{1}{2}$  % über, für Kreditposten  $\frac{1}{2}$  % unter dem Reichsbankdiskont. + 2. Sie vergüten uns die Spesen, sowie  $\frac{1}{8}$  % Provision für Akzente, gleichviel ob sie gedeckt oder ungedeckt sind. + Im übrigen verweisen wir auf unsere Allgemeinen Kontokorrentbestimmungen, von denen wir ein Exemplar beifügen. + Wir bitten Sie, das Unterschriftsblatt unterschrieben zurückzuschicken, und versichern Ihnen, daß wir alles tun werden, um unseren geschäftlichen Verkehr mit Ihnen so angenehm wie möglich zu gestalten. + Heil Hitler! + Zwickauer Diskontbank + ppa. Hans Gerber + Anlagen: Kontokorrentbestimmungen + Unterschriftsblatt.

## 19c

(1017 Anschläge, 324 Silben)

Firma Fiedler & Weise, Kaffee- u. Tee-Großhandel, Berlin SW, Ritterstr. 2. (Ihre Zeichen) — (Ihre Nachricht vom) — (Meine Nachricht vom) — (Meine Zeichen) V. Hl. (Köln) 23. Nov. 39. (Betreff) Anfrage.

Ich bitte um Bekanntgabe Ihrer äußersten Preise für folgende Waren und Mengen: + Kaffee Guatemala Campinas, groß für 200 kg + Kaffee Campinas Perl, rein für 50 kg + Kaffee Santos,

## 19f

on 11-11, 11-11, 11-11 (11-11) -  
 (11-11) - (11-11) - (11-11)  
 11-11 3. 11. 39 (11) 11-11 + 11-11  
 11-11 11-11 11-11 11-11  
 11-11 11-11 11-11 11-11  
 11-11 11-11 11-11 11-11

handverlesen für 100 kg + Tee China, würzig  
für 10 kg + Tee Ceylon mit Blüten für 5 kg. +  
Die Preise sind einschließlich Verpackungs- und  
Versandkosten frei Haus zu berechnen. - Heil  
Hilfer! (477 Anschläge, 156 Silben)

## 19d

Herrn Richard Rothe, Cöthen (Anhalt), Goethe-  
straße 27. (Ihre Zeichen) R Dö. (Ihre Nachricht  
vom) 25. 1. 39. (Unsere Nachricht vom) — (Un-  
sere Zeichen) A G. (Chemnitz) 27. Jan. 39. (Be-  
treff) Ihre Bestellung.

Für den uns erteilten Auftrag bestens dankend, teilen wir Ihnen höflichst mit, daß die Bettbezüge zu RM 2,95, die Kopfkissen zu RM 0,78 sowie die Betttücher zu RM 2,35 ausverkauft sind und unsere Weiße Woche beendet ist. Wir könnten Ihnen anbieten: + Betttücher RM 2,95 + Bettbezüge zu RM 3,70 + Kopfkissen zu RM 1,05. + Wir würden uns freuen, wenn Sie für dieses Angebot Interesse hätten, und sehen Ihrer Rückäußerung gern entgegen. + Heil Hitler!

## 19e

Einschreiben — Herrn Friedrich Conrad, Chemnitz,  
Annaberger Str. 167. (Ihre Zeichen) — (Ihre  
Nachricht vom) — (Unsere Nachricht vom) —  
(Unsere Zeichen) W. P. (Zwickau) 8. Nov. 39.  
(Betreff) Ihr protestirter Wechsel.

Wir sind im Besitze eines von Ihnen akzeptierten, mangels Zahlung protestierten Wechsels über: + RM 200,— fällig 4. 11. 39 a Chemnitz, Aussteller: Rolf Schumann + und bitten Sie, den Abschnitt gegen Zahlung von: + RM 200,— Wechselbetrag + RM 7,20 Protestkosten + RM 6,50 Rückprov., Porto und Zinsen = RM 213,70 + an unserem Schalter, spätestens bis 15. d.M. einzulösen. + Heil Hitler! + Allgemeine Deutsche Credit-Anstalt. (55 + Anschläge. 191 Silben)

+ 25¢ 2 ~~all~~ r 8, - + 29¢ r 1 r  
 9, 25, + 50¢ 2 yr 16, - . + 1 r sh x  
 r 15, - r 6 3%, 1 r 2 x r 30, - 5%  
 1 yr. & 10 6 r 1 yr 6 r 1 r. +  
 1 16, r r sh 1 yr 1 r 16 r  
 1 Cur. + 2 sh! (688 92, 221 sh)



FRITZ NEUMANN, MÜNSTER (WESTFALEN)

DRAHTWORT: BÜRONEUMANN · FERNSPRECHER 8 76

Herrn  
Richard Adler  
Vervielfältigungsbüro

M ü n s t e r (Westf.)  
Osnabrücker Str. 3



Ihre Zeichen

Ihre Nachricht vom

Meine Nachricht vom

Meine Zeichen

Münster (Westf.)

Betreff

Ihre Anfrage

S/Mo WA 37

15. Okt. 39

Sehr geehrter Herr!

Für Ihre Anfrage durch meinen Vertreter, Herrn Rothe, sage ich Ihnen meinen verbindlichsten Dank. Ich biete Ihnen auf Grund meiner Verkaufsbedingungen L 1937/3 freibleibend an:

## Vervielfältigungs-Karton

Bei 1000 5000 Blatt

Größe: 21 29,7 cm (Din A 4)

Qualität: mittelfein, 149 g/qm

Nr. 1650 altgold )  
" 1651 chamois )  
" 1652 blau )  
" 1653 grün )  
" 1654 rot )

7,50 6,10 RM  
je 1000 Blatt

## Schreibmaschinen-Vervielfältigungs-Postkarten

in Streifen

Bei 100 1000 Karten

Qualität: Nr. 1140 weiß, m'glatt, h'frei,  
4 Karten untereinander,  
ohne Zwischenstreifen

4,50 4,10 RM

Nr. 1141 weiß, m'glatt, h'frei,  
3 Karten untereinander,  
mit Zwischenstreifen

6,-- 5,40 "

Nr. 1570 weiß, m'glatt, m'fein,  
4 Karten untereinander,  
ohne Zwischenstreifen

2,50 2,25 "

Nr. 730 weiß, m'glatt, h'frei,  
3 Karten untereinander,  
mit Rand und anhängendem  
Durchschlagpapier

8,50 7,50 "  
je 1000 Karten



Empfänger

Herrn Richard Adler, Münster (Westf.)

Meine Zeichen

S/Mo WA 37

Tag

15. Okt. 39

Betreff

Ihre Anfrage

Die Preise gelten für die Abnahme der angebotenen Menge; geringere Bestellung bedingt Preisaufschlag.

Lieferzeit: sofort vom Lager.

Versand: durch Boten frei Haus.

Verpackung: kostenlos.

Bezahlung: sofort bei Empfang der Ware unter Abzug von 3 % Kassenskonto.

### Kauf auf Abruf

Sofern in Vervielfältigungs-Artikeln laufender Bedarf vorliegt, empfehle ich Ihnen, Jahresabschlüsse zu tätigen. Dadurch haben Sie folgende Vorteile:

Preisermäßigung.

Abruf nach Bedarf.

Ich bitte um Ihren Auftrag und versichere Sie pünktlicher Bedienung.

Heil Hitler!

Haus für Bürobedarf

### Anlagen:

5 Kartonmuster

4 Kartenmuster

#### Arbeitsvorlage Nr. 8

Geschäftsbrief nach DIN 676.

Ganzbrief mit Fortsetzungsblatt:  
DIN A 4

## 20. Übung

**Arbeitsanweisung:** Bei sehr langen Briefen verwendet man ein Fortsetzungsblatt, an dessen Kopfe man Empfänger, Meine Zeichen, Tag und Betreff wiederholt und die Seitenzahl (Blatt) hinzufügt. Benutzt man zur Fortsetzung eines längeren Briefes ein Blatt ohne Vordruck, so sind dieselben Angaben zu machen.

Vor dem Schreiben die Maschine überprüfen! Zeilenabstand 1. Anfangs-Randsteller auf „Ihre Zeichen“, Schluß-Randsteller auf 75, Tabulator auf die übrigen Leitworte, Wort- und Ziffernkolonnen einstellen.

Erst reichlich üben und probieren. Dann 3 fehlerlose Abschriften der Arbeitsvorlage Nr. 8 anfertigen und einheften.



Richard Heußner

METALLWARENFABRIK

AUGSBURG

Drahtwort:  
Heußner

Fernsprecher:  
937

Geschäftszeit:  
8—17 Uhr

RICHARD HEUßNER, AUGSBURG, LUDWIGSTRASSE 3

Herrn  
Kurt Hellner

Berlin SW 11  
Askanischer Platz 22

Ihre Zeichen — Ihre Nachricht vom — Meine Nachricht vom —  
Meine Zeichen Mu/B

Augsburg  
Ludwigstr. 3

3. Aug. 39

Betreff

Anfrage

Sehr geehrter Herr!

Seit meiner Lieferung im Juni habe ich zu meinem lebhaften Bedauern keine Bestellung mehr von Ihnen erhalten. Da ich immer besonderen Wert darauf lege, Sie zu meinen Kunden zu zählen, bitte ich Sie, mir mitzuteilen, ob Sie etwa mit meiner Bedienung unzufrieden waren. Es wäre mir dann möglich, vorhandene Übelstände zu beseitigen. Ich hoffe, recht bald wieder für Sie tätig sein zu können.

Heil Hitler!

Anlage:

1 Freiumschlag

Arbeitsvorlage Nr. 9  
Halbbrief (hoch): DIN A 5

## FRANZ POCHMANN & SÖHNE / HANNOVER / INDUSTRIE-BEDARF

IHRE ZEICHEN  
A 455/Jo

IHRE NACHRICHT VOM  
9. 1. 39

UNSERE NACHRICHT VOM  
—

UNSERE ZEICHEN  
P/L 146

HANNOVER  
Nordstraße 5  
10. Jan. 39

BETREFF

Bestellung von Kernleder

Senden Sie sofort als Eilgut: 150 m Kernleder-Treibriemen, Marke "Flora", 20 cm breit, 1 m RM 12,--. Wir machen Sie besonders darauf aufmerksam, daß wir unseren Kunden nur Leder von ganz hervorragender Güte anbieten können. Die bestellte Menge muß in allen Teilen unbedingt dem vorliegenden Muster entsprechen.

Heil Hitler!

Franz Pochmann & Söhne

POCHMANN & SÖHNE · HANNOVER · NORDSTRASSE 5

Durch Eilboten

Herren  
Walter Peglau & Co.  
Ledergroßhandlung

Hamburg  
Alsterallee 4

Arbeitsvorlage Nr. 10  
Halbbrief (quer): DIN A 5

DRAHTWORT:  
POCHMANN

FERNSPRECHER:  
12 06, 12 07

GESCHÄFTSZEIT:  
8—17 UHR

KONTEN:  
REICHSBANK-GIRO, DEUTSCHE BANK, FIL. HANNOVER  
POSTSCHECK HANNOVER 143 75



# 21. Übung

Halbbriefe DIN A 5, Hoch- und Querformat

**Arbeitsanweisung:** Maschine überprüfen! Zeilenabstand 1. Anfangs-Randsteller auf „Ihre Zeichen“, Schluß-Randsteller auf 75, Tabulator auf die übrigen Leitworte einstellen. Zur Schonung der Walze Halbbriefe im Hochformat abwechselnd auf der rechten und linken Seite der Walze einspannen. Mit Hilfe der Faltmarken einige Briefe falten. Erst Muster abschreiben, dann die Briefe b—d und f—h fehlerlos anfertigen und einheften. Zur Steigerung der Leistung einige Briefe in Kurzschrift ansetzen lassen und in Maschinenschrift übertragen.

**21a** Arbeitsvorlage Nr. 9 dreimal fehlerlos abschreiben!

**21b** Herrn Robert Leistner, Goldberg (Schles.), Bahnhofstr. 3. (Ihre Zeichen) — (Ihre Nachricht vom) 3. 2. 39. (Unsere Nachricht vom) — (Unsere Zeichen) Dr./Kr. (Dresden) 5. Febr. 39. (Betreff) Bestellung.

Zu unserem Bedauern müssen wir Ihnen mitteilen, daß die von Ihnen bestellten Lose nicht mehr geliefert werden können, da in den Tagen vor Ihrer Auftragserteilung die Bestellungen auf Lose in einem derart unerwarteten Ausmaße einliefen, daß dieselben beim Eingang Ihrer Zuschrift schon restlos vergriffen waren. + Rücküberweisung. + Den eingesandten Betrag werden wir Ihnen deshalb zurücküberweisen. + Heil Hitler! + Emil Lange & Sohn.

(533 Anschläge, 164 Silben)

**21c** Herrn Walter Kolbe, Kolonialwaren-Großhandlung, Kiel, Lübecker Str. 17. (Ihre Zeichen) — (Ihre Nachricht vom) — (Unsere Nachricht vom) — (Unsere Zeichen) Bu/10260. (Hamburg) 7. Juli 39. (Betreff) Rechnungsauszug.

Sie empfangen hiermit den Rechnungsauszug für den 30. 6. Danach verbleibt noch ein Endbetrag von RM 1272,50 zu unseren Gunsten. + Wir bitten Sie, den Auszug nachzuprüfen und uns bis zum 15. d. M. zu benachrichtigen, ob er mit Ihren Buchungen übereinstimmt. + Heil Hitler! + Kaffee-Import-Ges. + 1 Rechnungsauszug.

(422 Anschläge, 153 Silben)

**21d** Herrn Franz Börnich, Studienrat, Dahme (Mark), Kirchstr. 7. (Ihre Zeichen) — (Ihre Nachricht vom) 16. 9. 39. (Meine Nachricht vom) — (Meine Zeichen) P/Sch. (Leipzig) 12. Okt. 39. (Betreff) Schreibmaschinen-Literatur.

Auf Ihre Anfrage kann ich Ihnen anbieten: + The Mechanic's, Band XVII/1832, RM 18,50. + Da das Angebot außerordentlich günstig ist, möchte ich Ihnen empfehlen, sich sofort zu entschließen. + Ihrem baldigen Bescheid sehe ich gern entgegen. + Heil Hitler! + Horst Perk.

(384 Anschläge, 130 Silben)

**21e** Arbeitsvorlage Nr. 10 dreimal fehlerlos abschreiben!

**21f** Herrn Albert Herrmann, Leisnig, Döbelner Str. 50. (Ihre Zeichen) — (Ihre Nachricht vom) — (Unsere Nachricht vom) — (Unsere Zeichen) Ra/St. (Leipzig) 13. März 39. (Betreff) Abtretung.

Hierdurch benachrichtigen wir Sie, daß wir die gegen Sie zustehende Forderung für gelieferte Waren laut Rechnung vom 6. 3. 39 in Höhe von + RM 116,50 (i. B. Einhundertsechzehn <sup>50</sup>/<sub>100</sub>) + mit allen Rechten und Nebensforderungen an die Stadt- und Girobank in Leipzig rechtsgültig und unwiderruflich abgetreten haben. + Heil Hitler! + Gebrüder Bernhardt.

(435 Anschläge, 146 Silben)

**21g** A.-G. vorm. Wagner & Co., Erfurt, Clausewitzstraße 17. (Ihre Zeichen) K/1372. (Ihre Nachricht vom) 3. 4. 39. (Meine Nachricht vom) — (Meine Zeichen) P/32. (Magdeburg) 7. Apr. 39. (Betreff) Kontoausgleich.

Als Gegenwert Ihrer Sendung vom 3. d. M., die heute in gutem Zustande hier eintraf, überwies ich Ihnen auf Ihr Postscheckkonto den Betrag in Höhe von + RM 927,38, die Sie zuzüglich RM 14,12 für 1½ % Skonto mit RM 941,50 + zum Ausgleich meines Kontos unter Anzeige verwenden wollen. + Heil Hitler!

(416 Anschläge, 170 Silben)

**21h** Herrn Reinhold Fischer, Bayreuth, Hans-Schemm-Straße 14a. (Ihre Zeichen) Ru/E. (Ihre Nachricht vom) 3. 5. 39. (Meine Nachricht vom) — (Meine Zeichen) V/Mü I. (Offenbach) 7. Mai 39. (Betreff) Versandanzeige.

Ich teile Ihnen mit, daß ich heute als Postpaket an Sie zum Versand brachte: + 3 Dhd. Wildledergürtel, farbig sortiert, 8 cm breit. + Ich wünsche Ihnen guten Empfang der Ware und sehe Ihren weiteren Aufträgen recht gern entgegen. + Heil Hitler!

(358 Anschläge, 115 Silben)





# Gebrüder Berndt

## ZIGARRENFABRIK

### Bremen

Firma  
Bernhard Seltmann  
Zigarrenhandlung

P r e t z s c h (Elbe)  
Adolf-Hitler-Platz 6

## 22. Übung

Ihre Zeichen	Ihre Nachricht vom	Unsere Nachricht vom	Unsere Zeichen	Bremen 3 Altes Tor
S/Z	5. 7. 39	—	B/M	7. Juli 39
Betreff	Zigarrenproben			

Die angeforderten Zigarrenproben können wegen Maschinendefekts leider erst in 8 – 10 Tagen abgeschickt werden. Wir bedauern, daß diese Sachlage es uns unmöglich macht, Ihren Auftrag wunschgemäß auszuführen.

### Gutschriftsanzeige

Gleichzeitig bestätigen wir Ihnen Ihre Zahlung in Höhe von RM 120,50, die wir Ihrem Konto gutgeschrieben haben.

Heil Hitler!

Gebrüder Berndt

GEBR. BERNDT · BREMEN 3 · ALTES TOR

Fernsprecher:  
3 56 25

Geschäftszeit:  
8 — 17 Uhr

### Arbeitsvorlage Nr. 11

Geschäftspostkarte:  
DIN A 6 (105 × 148 mm).  
565 Anschläge, 165 Silben

**Arbeitsanweisung:** Bei der Klebpostkarte werden Anschrift und Text in einem Arbeitsgang geschrieben und durchgeschlagen. Zeilenabstand 1. Bogen auf 0 einziehen! Anfangs-Randsteller auf „Ihre Zeichen“, Schluß-Randsteller auf 75, Tabulator auf die übrigen Leitworte einstellen. Zur Schonung der Schreibwalze ist es zweckmäßig, die Postkarten abwechselnd auf der rechten bzw. linken Seite der Walze einzuspannen. Erst Muster fehlerlos abschreiben, dann die übrigen Postkarten als Reinschriften fehlerlos anfertigen und einheften.

**22a** Arbeitsvorlage Nr. 11 dreimal fehlerlos abschreiben!

**22b** Herrn Friedrich Meißner, Zwickau (Sachf.), Reichenbacher Str. 114. (Ihre Zeichen) — (Ihre Nachricht vom) 2. 1. 39. (Unsere Nachricht vom) — (Unsere Zeichen) K/R. (Erfurt) 4. Jan. 39. (Betreff) Ihr Auftrag.

Auf Ihre Zuschrift vom 2. 1. 37 müssen wir Ihnen mitteilen, daß wir den Versand nach außerhalb eingestellt haben. + Wir bedauern daher, Ihrem Wunsche nicht entsprechen zu können. + Heil Hitler! + Kaufhaus Richter & Co.

(319 Anschläge, 108 Silben)

**22c** Herrn Otto Heege & Sohn, Quedlinburg, Neuer Weg 29. (Ihre Zeichen) — (Ihre Nachricht vom) — (Meine Nachricht vom) — (Meine Zeichen) K/D. (Bremen) 4. Nov. 39. (Betreff) Musterendung.

Ich sandte Ihnen am 15. September Muster meiner Erzeugnisse, bin aber zu meinem Bedauern bis heute noch ohne Ihren Auftrag geblieben. + Infolge eingegangener zahlreicher Aufträge bin ich bereits stark beschäftigt, und ich möchte Ihnen empfehlen, Ihre Entscheidungen nicht noch länger hinauszuschieben. + Ihren Nachrichten sehe ich mit Interesse entgegen. + Heil Hitler! + Heinrich Sachse.

(391 Anschläge, 143 Silben)

**22d** Herrn Hans Jänsch, Darmstadt, Herderstraße 10. (Ihre Zeichen) J/Z. (Ihre Nachricht vom) 12. 8. 39. (Unsere Nachricht vom) — (Unsere Zeichen) Ru Fa. (Stuttgart) 13. Aug. 39. (Betreff) Ihre Beanstandung.

Wir erlauben uns, Ihnen mitzuteilen, daß unser Vertreter, Herr Fuhrmann, Sie + morgen zwischen 15 und 16 Uhr + aufsuchen wird, um die Angelegenheit mündlich zu regeln. + Heil Hitler! + Scholz & Müller.

(197 Anschläge, 93 Silben)



# 23. Übung

## Geläufigkeitsübungen und Abschreibprobe

**Arbeitsanweisung:** Maschine überprüfen. Randsteller 10 und 75. Abstand 1. Schallplatten C und D oder A und B oder Märche. 1. Von jeder Übung zwei Reinschriften anfertigen und einheften. 2. Abschreibprobe ansetzen lassen und vom Stenogramm übertragen. 3. Übungen 23d, e und f nach Zeit schreiben, z. B. fünf oder zehn Minuten lang oder die gebrauchte Zeit messen und dann die Sekundenleistung berechnen. Erst Vollanschlätze feststellen (Großbuchstaben und umgeschaltete Zeichen doppelt, Zwischenräume einfach zählen), Fehler auffuchen, Fehlerzahl mit 25 malnehmen und durch die gebrauchten Sekunden teilen. Ergebnis = Sekundenleistung.

- 23a** rvtf umzj rvtf umzj rvtf umzj rvtf umzj rvtf umzj rvtf umzj  
 vrbf munj vrbf munj vrbf munj vrbf munj vrbf munj vrbf munj  
 brvf numj brvf numj brvf numj brvf numj brvf numj brvf numj
- 23b** ecd i,k ecd i,k ecd i,k ecd i,k ecd i,k ecd i,k ecd i,k ecd i,k  
 btf nzj btf nzj btf nzj btf nzj btf nzj btf nzj btf nzj btf nzj  
 swx lo. swx lo. swx lo. swx lo. swx lo. swx lo. swx lo. swx lo.
- 23c** btf nzj btf nzj btf nzj btf nzj btf nzj btf nzj btf nzj btf nzj  
 xws .ol xws .ol xws .ol xws .ol xws .ol xws .ol xws .ol xws  
 aqy öp- aqy öp- aqy öp- aqy öp- aqy öp- aqy öp- aqy öp- aqy
- 23d** Ich bitte um Überweisung auf mein Postscheckkonto Köln 93 04. (66)  
 Ich bitte um Überweisung auf mein Postscheckkonto Köln 93 04.  
 Ich bitte um Überweisung auf mein Postscheckkonto Köln 93 04.
- 23e** Bitte, teilen Sie Ihre Wünsche bis spätestens 6. 2. 39 mit. (65)  
 Bitte, teilen Sie Ihre Wünsche bis spätestens 6. 2. 39 mit.  
 Bitte, teilen Sie Ihre Wünsche bis spätestens 6. 2. 39 mit.

### 23f Vom Reichsleistungschreiben auf der Schreibmaschine.

An- schläge		Seiten
90	Jährlich einmal wird von der Deutschen Arbeitsfront in Gemeinschaft mit der Deutschen	20
181	Stenografenschaft ein Reichsleistungschreiben auf der Schreibmaschine veranstaltet. An	42
271	diesem Leistungschreiben können sich alle deutschen Volksgenossen und Volksgenossinnen	65
282	beteiligen.	69
370	Das Reichsleistungschreiben wird abgehalten in den Berufserziehungswerken und Kurz-	91
467	schriftvereinigungen der DAF., in wirtschaftlichen, städtischen, staatlichen und allen sonstigen	118
557	Betrieben, den Ortsvereinen der Deutschen Stenografenschaft und allen anderen Übungs-	142
653	stätten, die für die Durchführung des Reichsleistungschreibens zu gewinnen sind. Die oberste	165
745	Leitung liegt bei der Deutschen Arbeitsfront, Zentralbüro, Amt für Berufserziehung und	187
837	Betriebsführung, Abteilung „Fördernde Berufserziehung“, Berlin-Zehlendorf, Teltower	210
850	Damm 87/91.	220
941	Jeder Teilnehmer hat zwei Aufgaben zu lösen. Nichtbeteiligung an einer der beiden Auf-	245
979	gaben schließt von der Bewertung aus.	254
1072	Aufgabe A — Briefdarstellung. Ein etwa 1100 bis 1200 Anschläge umfassender fortlaufend	282
1160	gedruckter Brieffert wird den Teilnehmern vorgelegt und ist innerhalb von 20 Minuten	306
1246	auf der Maschine abzuschreiben und formgerecht darzustellen. Dabei kommt es auf eine	330
1332	zweckmäßige, übersichtliche und sinngemäße Anordnung des Inhalts und auf Sauberkeit	355
1427	und Fehlerlosigkeit der Arbeit an. Die ausreichende Zeit von 20 Minuten gibt jedem Teil-	381
1512	nehmer die Möglichkeit, langsam, sauber, fehlerlos und mit Überlegung zu schreiben.	403
1601	Von vornherein scheiden bei dieser Aufgabe aus der Bewertung die Arbeiten aus, die in	427
1690	der Form unbrauchbar oder unsauber sind, Rasuren aufweisen oder mehr als fünf Schreib-	450
1707	fehler enthalten.	455
1800	Aufgabe B — Schnellschreiben. Ein vorgelegter Drucktext ist in der von jedem Teilnehmer	478
1893	zu erreichenden höchstmöglichen Schnelligkeit ohne Absätze abzuschreiben. Das Abschreiben	503
1991	dauert 10 Minuten. Übersteigt dabei die festgestellte Fehlerzahl ½ Prozent der errechneten	531
2068	Gesamtanschlätze, so scheidet die Arbeit von vornherein als unbrauchbar aus.	551
2164	Als Schreibfehler gelten: Zuviel geschriebene, fehlende, überdruckte, eingeklemmte, unleser-	577
2254	liche, zu hoch oder zu tief stehende Buchstaben, Ziffern und Zeichen, Auslassungen von	601
2349	Wörtern, Umstellungen von Buchstaben, Umstellungen von Wörtern, unrichtige Umschaltungen,	626
2443	falsche Zeilenschaltung, unregelmäßige Zeilenabstände, fehlende oder überflüssige Zwischen-	655
2483	räume, handschriftliche Verbesserungen.	666





Porzellanfabrik

Ablegewort: Lange & Pilz  
**LANGE & PILZ**  
Marktredwitz

LANGE & PILZ · MARKTREDWITZ

DRAHTWORT: LANGE · FERNSPRECHER: 75 und 76

Firma  
Emil Bergmann  
Porzellanhandlung

H a l l e (Saale)  
Bismarckstr. 39 - 41

IHRE ZEICHEN  
A/Re

IHRE BESTELLUNG VOM  
5. 1. 39

UNSERE NACHRICHT VOM  
—

UNSERE ZEICHEN  
AR/2625

MARKTREDWITZ  
9. Jan. 39

## RECHNUNG

2159

Wir sandten Ihnen für Ihre Rechnung und auf  
Ihre Gefahr durch die Bahn:

1 Kiste, brutto 92 kg, netto 52 kg, enth.:

1 Kaffeeeschirr	660/27 tlg. Dekor	3864		
2 Dtzd. Mokkatassen	650/8d	" "	10,75	21,50
2 " Gedecke, 19 cm	595 dünn	" "	22,10	44,20
2 " Marmeladedosen	750	" 3988	16,20	32,40
2 Keksdosen, oval	595	" "	4,20	8,40
1 Geschenksortiment	46	" 3864		29,10
2 Vasen	337/1	" 3651	2,35	4,70
2 "	339/3	" "	4,50	9,—

./. 3 % Treuprämie

5 % Verpackungsspesen

1 Lattenkiste

1 % Transport- u. Bruch-  
versicherung

Flügelbahnfracht für % kg

Einzelpreis  
RM

Gesamtpreis  
RM

57,—

21,50

44,20

32,40

8,40

29,10

4,70

9,—

206,30

6,18

200,12

10,—

7,80

2,18

0,40

220,50

=====

30 Tage 2 %, 45 Tage netto.

Arbeitsvorlage Nr. 12  
Große Rechnung: DIN A 4



**Arbeitsanweisung:** Maschine überprüfen! Zeilenabstand 1. Bogen auf 0 einziehen! Anfangs-Randsteller auf „Ihre Zeichen“, Schluß-Randsteller auf 75, Tabulator auf die übrigen Leitworte und auf die Ziffernkolonnen einstellen. Mehrere Rechnungen mit Durchschlag schreiben und mit Hilfe der vorgedruckten Faltmarken falten! Erst das Muster fehlerlos abschreiben, dann von den Aufgaben b — e auf DIN-Vordrucken fehlerlose Rechnungen anfertigen und einheften!

**24a** Arbeitsvorlage Nr. 12 dreimal fehlerlos abschreiben!

## 24b

Herrn Kurt Hökel, Kleinhartmannsdorf  
Post Eppendorf (Sachsen)

— 3. 3. 39 22/1207 10. März 39

Wir sandten Ihnen als Frachtgut nach  
Station Eppendorf:

159	1 Kiste, enth.:	RM	RM
5/1	Dof. Spargel-Abschnitte	1,70	8,50
10/2	" "	0,92	9,20
5/1	" Junge Erbsen	0,82	4,10
10/4	" "	0,31	3,10
10/1	" Gemüse-Erbsen	0,69	6,90
10/1	" Karotten, geschnitten	0,41	4,10
5/4	" Morcheln	0,85	4,25
10/4	" Steinpilze, weiß geschält	0,65	6,50
160	1 Kiste, enth.:		
10/1	Dof. Junge Schnittbohnen	0,60	6,—
10/1	" Junger Spinat	0,50	5,—
5/1	" Kürschen, schwarz	1,20	6,—
5/1	" Stachelbeeren, gegrünt	1,10	5,50
5/2	" "	0,60	3,—
			<u>72,15</u>

30 Tage 2 %, 60 Tage netto.

## 24c

Herrn Oskar Fiedler, Zwickau (Sachsen)  
Marienthaler Str. 18

— 12. 4. 39 J/1207 15. April 39

Sie erhielten für Ihre Rechnung und auf Ihre Gefahr durch mein Gespann:

1 Herd, Modell Nr. 178, kombiniert für Gas- und Kohlenfeuerung, Höhe 79 cm, Breite 81 cm, Tiefe 58,5 cm, mit 2 Kohlekokchstellen 18 u. 22 cm Ø, 2 Gaskochstellen 19 cm Ø, Kupfer-Wasserschiff, vernickelt.

Ausführung: Weiß emailliert, Beschläge und Zuleitung vernickelt, Herdplatte geschwärzt, mit 2 Doppelsparbrennern

./. Ihre Anzahlung vom 12.4.39

$$\begin{array}{r} 202,-- \\ 52,-- \\ \hline 150,-- \end{array}$$

Die Rechnungs-Teilzahlungen in Höhe von je RM 50,- sind fällig am 1.5., 1.6. und 1.7. d.J. Der Gegenstand bleibt bis zur völligen Bezahlung des ganzen Kaufpreises mein Eigentum.

## 24d

Herren Kramer & Hollmann

Bernau bei Berlin, Steffiner Str. 78

S/Sei 10. 5. 39 Bu/2634 11. Mai 39

Wir sandten Ihnen durch die Bahn:

7354	1 Kiste, brutto 80 kg, enth.:	RM	RM
30	kg Sichelheim, trocken	200,--	60,--
25	" Deckweiß, Roffiegel	49,--	12,25
7355	1 Faß, brutto 126 kg, Tara 9 kg, enth.:		
117	kg Wandgrün, mittel	30,--	35,10
7356	1 Faß, brutto 123 kg, Tara 8 kg, enth.:		
115	kg Goldocker, Nr. 129	22,--	25,30
5	" Chromgelb, Nr. 126	0,85	4,25
7	" Blau	1,30	9,10
4	" Möbellack	1,70	6,80
10	" Fußbodenlack	1,70	17,--
5	" Terpentinöl	1,85	9,25
2	" Siccatis, farblos	1,40	2,80
			<hr/>
			181,85
	Verpackung		9,40
			<hr/>
			191,25

Ziel 30 Tage.

## 24e

Firma Otto Reichelt, Wemlinghausen

Post Schüller über Berleburg

2. 7. 39      3/3405      15. Juli 39

Sie empfangen durch unser Auto:

	RM	RM
300 Stück Einkochgläser, eng, 1/2 l	0,36	108,—
150 " " , eng, 3/4 l	0,385	57,75
250 " " , weit, 3/4 l	0,42	105,—
500 " Ringe, eng	0,035	17,50
300 " " , weit	0,05	15,—
500 " Bügel, eng	0,025	12,50
300 " " , weit	0,03	9,—
		<hr/> 324,75
5 % Verpackung		16,24
6 % Anfuhr		20,46
		<hr/> 361,45

Ziel 30 Tage mit 2% Skonto oder  
45 Tage netto Kasse.

## 24f

Schreiben Sie zu den Übungen 24a–e Zahlungsanweisungen auf Zahlkartenvordrucke! Vergl. dazu „Maschinenkunde“ S. 24, Abschn. M (Walzenfreilauf — Schreiben auf liniertes Papier.)



WURZEN

EMIL LOMMER · WURZEN

Herrn  
Willy Hauer  
B i t t e r f e l d  
Friedenstr. 37

Ihre Zeichen      Ihre Bestellung vom      Meine Nachricht vom      Meine Zeichen      Wurzen  
14. 4. 39      R/P 2051      17. Apr. 39

RECHNUNG

	Einzelpreis RM	Gesamtpreis RM
514 8 m Inlett, rot, 130 cm	4,50	36,--
498 6 " Hemdentuch	0,90	5,40
526 8 " Handtuchstoff	0,75	6,--
471 8 " Barchent, weiß	0,85	6,80
485 5 " Flanell	0,80	4,--
411 6 " Stangenleinen	1,10	6,60
Porto u. Verpackung		64,80
		1,--
		65,80
		=====

Arbeitsvorlage Nr. 13  
Kleine Rechnung (hoch):  
DIN A 5

Konten: Stad girokasse Wurzen      Postscheck Leipzig 1207

Robert Weber / Essigfabrik / Wünschendorf [Erzgeb.]

Ihre Zeichen      Ihre Bestellung vom      Meine Nachricht vom      Meine Zeichen      WÜNSCHENDORF (Erzgeb.)  
U/V      17. 2. 39      —      H/2916      22. Febr. 39

Rechnung

	Einzelpreis RM	Gesamtpreis RM
1904 Sie erhalten durch meinen Kraftwagen: 1 Faß. brutto 123 kg, Tara 9 kg, enth.: 114 kg Gärungs-Doppel-Essig 7 % 3 % Anfuhr	25,---	28,50
Netto Kasse nach Empfang der Ware. 1 Faß leihweise auf 1 Monat.		0,85
		29,35
		=====

ROBERT WEBER · WÜNSCHENDORF (ERZGEB.)

Herrn  
Kurt Ulbricht

C h e m n i t z  
Oststr. 50

Arbeitsvorlage Nr. 14  
Kleine Rechnung (quer):  
DIN A 5



# 25. Übung

Rechnungen DIN A 5, Hoch- und Querformat

**Arbeitsanweisung:** Maschine überprüfen! Zeilenabstand 1. Bogen auf 0 einziehen! Anfangs-Randsteller auf „Ihre Zeichen“, Schluß-Randsteller auf 75, Tabulator auf die übrigen Leitworte und auf die Ziffernkolonnen einstellen. Zur Schonung der Schreibwalze die kleinen Rechnungen im Hochformat abwechselnd auf der rechten bzw. linken Seite der Schreibwalze einspannen. Erst Muster fehlerlos abschreiben, dann von den Aufgaben b — e und g — k auf DIN-Vordrucken fehlerlose Reinschriften anfertigen.

**25a** Arbeitsvorlage Nr. 13 dreimal fehlerlos abschreiben!

**25b**

Frau Elise Lehmann, Kurzwaren  
Döbeln (Sachsen), Schießhausstr. 9

—	23. 11. 39	21/305	26. Nov. 39		
				RM	RM
1007	10 m	Mull		1,48	14,80
762	20 "	Etamin		0,85	17,—
970	25 "	Köper		0,77	19,25
					<u>51,05</u>

Netto Kasse.

**25c**

Herrn Paul Rötzig  
Schaffstädt (Bez. Merseburg)  
Corbethaer Straße 37b

R Pr	22. 3. 39	37/403	23. März 39		
				RM	RM
Wir händigten Herrn Preißler auf Ihre Rechnung und auf Ihre Gefahr aus:					
5 Stück	Unterseher, gelb, Nr. 2			0,28	1,40
5 "	" " " rot, " 4			0,20	1,—
5 "	" " " blau, " 5			0,17	0,85
5 "	" " " roßa, " 5			0,17	0,85
					<u>4,10</u>

Zahlbar sofort.

**25d**

Herrn Ludwig Schröder  
Krommenau, Post Altkemnitz  
(Riesengebirge)

—	12. 8. 39	D 182	16. Aug. 39		
				RM	RM
2 Pakete:					
50 Stück	Kleiderbügel m. Stieg			7,50	3,75
50 "	" " " o. "			5,—	2,50
25 "	Muschelgriffe Nr. 75			3,20	0,80
					<u>7,05</u>
	Porto				0,60
					<u>7,65</u>

Zahlbar binnen 14 Tagen ohne jeden Abzug.

**25e**

Herrn Walter Naumann, Gastwirt  
Roßlau (Elbe), Dessauer Str. 107

—	16. 11. 39	V/L 37/366	22. Nov. 39		
				RM	
Sie empfangen gegen Nachnahme:					
1 Teekessel	Nr. 46115, Messing			25,—	
	vernickelt, 1 1/2 l, 500 Watt				
	Anschlußschnur			1,30	
					<u>26,30</u>

Betrag dankend erhalten.

**25f** Arbeitsvorlage Nr. 14 dreimal fehlerlos abschreiben!

**25g**

Stern-Drogerie, Inh.: Otto Berndt  
Luckenwalde, Berliner Str. 127

Ch/D	14. 9. 39.	S/Schr 14554	17. Sept. 39		
				RM	RM
Ich sandte Ihnen durch die Bahn:					
8866	1 Zinkkanister, bfto. 60 kg, enth.:			95,—	49,40
	52 kg Leinölfirnis				
8867	1 Zinkkanister, bfto. 30,5 kg, enth.:			55,—	14,30
	26 kg Terpentin-Erfaß				
					<u>63,70</u>
	2 Kanister			6,—	12,—
					<u>75,70</u>
Ziel 30 Tage.					

**25h**

Herrn Heinrich Döring  
Breslau 17, Frankfurter Str. 142

—	15. 12. 39	84 567	16. Dez. 39		
				RM	RM
Wir sandten Ihnen:					
15 Pak.	Krampe, verzinkt, 25 mm Ø			0,60	9,—
10 "	Nägel, geschmiedet, 70 mm Ø			2,40	24,—
20 "	Kammzwecken, 13 mm Ø			0,12	2,40
15 "	" " " 16 mm Ø			0,20	3,—
					<u>38,40</u>

Zahlbar innerhalb 30 Tagen netto.

**25i**

Herrn Hans Krüger, Handelsgärtnerei  
Dessau, Teichstraße 59 - 61

—	3. 4. 39	L/1225	6. April 39		
				RM	RM
1026	20 Port. Bohnenkraut (Kölle)			0,10	2,—
1028	25 " Peterfilie			0,10	2,50
1034	30 " Dille (Gurkenwürze)			0,10	3,—
1181	20 " Blumenkohl, spät			0,25	5,—
1186	20 " Weißkohl, früh			0,20	4,—
					<u>16,50</u>
	— 25 % Rabatt				4,15
					<u>12,35</u>

1 Ausfaat- u. Pflanzentabelle kostenlos.  
Zahlbar nach Empfang.

**25k**

Herrn Hugo Hoffmann  
Braunsberg (Ostpreußen), Königsberger Str. 29

V/Schr	5. 8. 39	7226	9 Aug. 39		
				RM	RM
Wir sandten Ihnen:					
5 Grs. fl.	eij. Holzschrauben 10/24			0,42	2,10
3 "	" " " 17/27			0,48	1,44
8 "	" " " 20/30			0,52	4,16
5 "	" " " 40/40			1,—	5,—
5 "	" " " 50/50			1,48	7,40
					<u>20,10</u>

Zahlbar innerhalb 14 Tagen netto.



# Maschinenkunde 3

## Pflege der Maschine

(Fortsetzung)

Zur Pflege der Maschine gehört außer der täglichen Reinigung nach der Arbeit eine öftere gründliche Reinigung, die aber nur unter folgenden Voraussetzungen möglich ist:

### P. Herausnehmen und Einsetzen der Schreibwalze

Die Papierhalteschiene 5 wird hochgeklappt. Man faßt nun die Schreibwalze 19 an den Walzendrehknöpfen 10 und 22, drückt gleichzeitig mit den Daumen die Walzenriegel 7 und 20 zurück und hebt die Walze vorsichtig parallel zum Wagen aus ihrer Lagerung heraus. Das Herausheben muß gleichmäßig geschehen, damit nichts beschädigt wird; auf keinen Fall ist Gewalt anzuwenden. Die inneren Maschinenteile sind alsdann sauber auszumänseln.

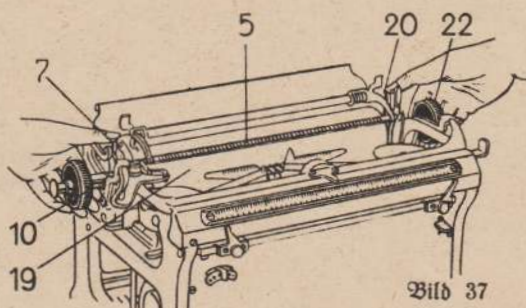


Bild 37

Beim Einsetzen werden die Walzenriegel 7 und 20 in der bekannten Weise wieder nach hinten gedrückt. Gleichzeitig führt man die Schreibwalze 19 in waagerechter Haltung so in ihre Lagerung ein, daß deren Schaltzahn 32 genau in derselben Richtung liegt wie der Schaltzahn 31 (siehe Bild 13), der beim Einsetzen hochgeklappt sein muß. Die Hochstellung erfolgt selbsttätig beim Herausnehmen der Walze. Die Walzenriegel 7 und 20 schnappen von selbst in ihre Ruhelage zurück. Der Schaltzahn 31 wird wieder heruntergeklappt.

### Q. Abnehmen und Aufsetzen des Wagens

Bei Maschinen mit Papierführern drücke man das Oberteil des rechten Papierführers nach vorn und schiebe ihn ganz von der Stange herunter.

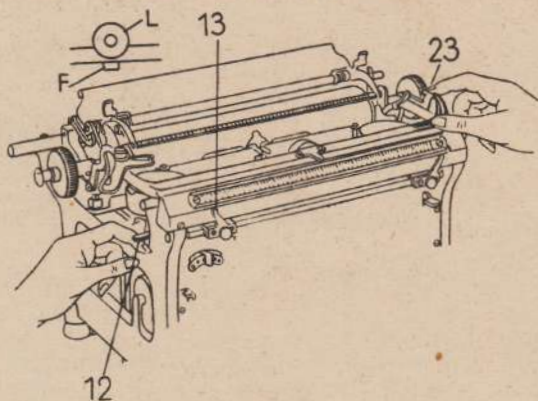


Bild 38

Der Schluß-Randsteller 13 wird ungefähr bis zur Mitte der Maschine gerückt und dann der Wagenanschlag 12 mit dem Zeigefinger der linken Hand hochgehoben. Nun kann der Wagen ohne Hindernis unter Niederdruck des Wagenauslösers 23 ganz nach links ver-

schohen und aus dem Gestell herausgenommen werden. Das Zugband 50 hängt sich dabei selbsttätig am Zugbandfanghaken 51 aus (siehe Bild 39). Die Reinigung der inneren Maschinenteile ist nun möglich.

Beim Aufsetzen ist der Wagensicherungshebel 12 wieder hochzuheben und besonders darauf zu achten, daß der Wagen waagerecht eingeführt wird und sich das Zugband 50 wieder richtig einhängt. Die unter den Laufrollen L des Wagens angebrachten Führungsfinger F dürfen keinesfalls verbogen werden, sonst läuft der Wagen nicht mehr einwandfrei.

### R. Herausnehmen und Einsetzen der Typenhebel

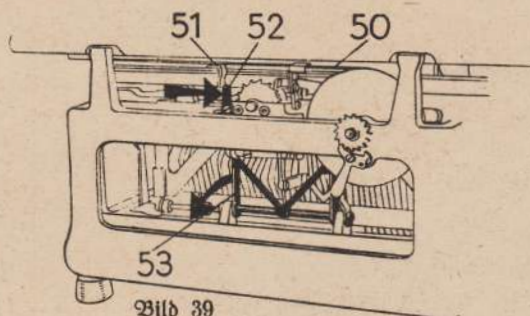


Bild 39

Will man einen Typenhebel 54 austauschen oder zur Reinigung aus dem Segment 55 nehmen, so ist zuerst das Farbband abzustellen (siehe unter G, Abs. 3). Dann hebt man durch Tastendruck den betreffenden Hebel etwas an, nimmt den Typenhebelkopf 56 zwischen Daumen und Zeigefinger der rechten Hand, greift mit der linken Hand hinter die Maschine und zieht den beweglichen Anschlag 52 und die Schaltbrücke 53 gleichzeitig in Pfeilrichtung. Jetzt läßt sich der Typenhebel 54 mit leichtem Druck nach oben und in waagerechter Lage nach vorn aus dem Segment 55 ziehen und durch Zurück- und Herunterdrücken aus dem Nippel des Zwischenhebels 57 aushaken.

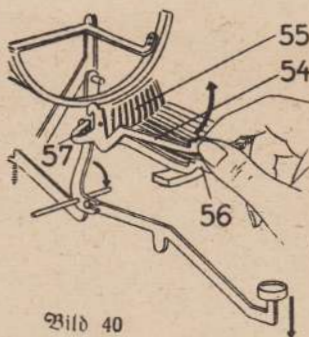


Bild 40

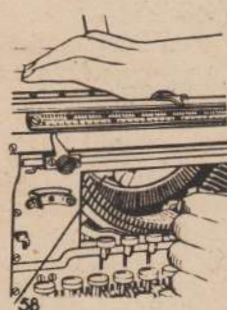


Bild 39a

Beim Modell D 38 drückt man statt dessen den Knopf 58 hinein (Bild 39a).

Beim Einsetzen wird die zum Typenhebel 54 gehörige Taste mit der linken Hand niedergedrückt, wodurch der Nippel des Zwischenhebels 57 nach vorn kommt und sichtbar wird. Nun läßt sich der Typenhebel 54 leicht in den Nippel 57 einhängen. Nachdem man die niedergedrückte Taste freigegeben hat, wird der Typenhebel 54 in möglichst waagerechter Stellung unter Wegklappen des Anschlages 52 in Pfeilrichtung in das Segment 55 zurückgedrückt.

Vor dem Weiterschreiben ist der Farbbandeinsteller 14 (siehe Bild 16) wieder in die richtige Stellung zu bringen. Schließlich hat man sich durch Tastenanschlag von der richtigen Lagerung des Typenhebels 54 zu überzeugen.



# Etwas aus der Geschichte der Ideal



„Ideal“ war die erste deutsche Typenhebel-Schreibmaschine mit sichtbarer Schrift. Bereits im Jahre 1897 befaßte sich der weitschauende Gründer unseres Unternehmens, der Seidel & Raumann Aktiengesellschaft, der Geheime Kommerzienrat Bruno Raumann, mit dem Plan, eine Schreibmaschine herzustellen, die den damaligen ausländischen Maschinen an Bauart und Leistung überlegen sein sollte. Er nahm das Angebot zweier Konstrukteure an, und bereits im September des Jahres 1900 erschien die erste „Ideal“ auf dem Markte. Sie lenkte bei ihrem Erscheinen sofort die ganze Aufmerksamkeit der Öffentlichkeit auf sich, denn sie brachte neue und wesentliche Verbesserungen gegenüber den bekannten Modellen. Bei den bis dahin bekannten Maschinen mußte man zumeist den Wagen nach hinten klappen, wenn man das Geschriebene sehen wollte. Bei der „Ideal“ dagegen waren die frei aufgehängten Typenhebel so gelagert, daß sie von vorn an die Walze schlugen. Man sah das Schriftstück Buchstabe für Buchstabe entstehen und konnte Fehler sofort beseitigen. Verschiedentlich hatte man schon versucht, Schreibmaschinen mit sichtbarer Schrift zu bauen, aber die verschiedenen Lösungen befriedigten nicht. Diesen gegenüber war die „Ideal“ ein ganz bedeutender Fortschritt, nicht nur des deutschen, sondern des Schreibmaschinenbaues überhaupt. Die Maschine war ein voller Erfolg. So begründete die „Ideal“ ihren Weltruf.



In den folgenden Jahren wurde nicht allein die Bauart fortlaufend verbessert und die Güte und Genauigkeit der Herstellung durch umfangreiche Kontrollen und weitgehende Untersuchungen in chemischen, physikalischen und metallo-graphischen Laboratorien weiterhin gesteigert, sondern die „Ideal“-Schreibmaschine wird heute außerdem in vielen Sonderausführungen für alle Teile moderner Büroorganisation geliefert. Es gibt „Ideal“-Maschinen, die die gesamte Buchführung erledigen, und auch Rechnende „Ideal“-Schreibmaschinen mit elektrischem Wagenaufzug und vielen Zählwerken, die die gebuchten Zahlen sogleich addieren, subtrahieren oder saldieren.





# Übersichtstafel zur Maschinenkunde

## Modell D 35

1 Blattschlußanzeiger	11 Zeilenschalter	21 Papierauslöser
2 Blatthalter	12 linker Wagenanschlag	22 rechter Walzendrehknopf
3 Papierauflage	13 Schlußrandsteller	23 rechter Wagenauslöser
4 Blattanlage	14 Farbbandeinsteller	24 Griffhafen
5 Papierhalteschiene	15 Randauslöser	25 Löschschieber des Kolonnenstellers
6 Zeilenabstand-Einsteller	16 Rückshalter	26 Zeilenhöheanzeiger
7 linker Walzenriegel	17 Umschalt-Feststeller	27 Anfangsrandsteller
8 linker Wagenauslöser	18 linker Umschalter	28 Sechstaste des Kolonnenstellers
9 Stechwalze	19 Schreibwalze	29 Randsteller-Einteilung
10 linker Walzendrehknopf	20 rechter Walzenriegel	30 Kolonnenstellertaste

## Modell D 38

31 Blattschlußanzeiger	43 Papierhalteschiene	55 Postkartenhalter
32 Blatthalter	44 Zeilenschalter	56 Randsteller-Einteilung
33 Papierauflage	45 linker Wagenanschlag	57 Anfangs-Randsteller
34 Gesamtlöschung des Tabulators	46 Randauslöser	58 abnehmbare Vorderwand
35 Blattanlage	47 Umschalt-Feststeller	59 Rückshalter
36 Walzenfreilauf	48 linker Umschalter	60 Kolonnensteller-Sechstaste
37 linker Griff der Papierhalteschiene	49 rechter Griff der Papierhalteschiene	61 5facher Dezimal-Sech-Tabulator
38 linker Walzenriegel	50 rechter Walzenriegel	62 rechter Umschalter
39 linker Walzendrehknopf	51 Papierauslöser	63 Schluß-Randsteller
40 Stechwalze	52 rechter Walzendrehknopf	64 Einzellöschung des Tabulators
41 Zeilenabstand-Einsteller	53 rechter Wagenauslöser	65 Farbbandeinsteller
42 linker Wagenauslöser	54 Griffhafen	







